



Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	Leis Sociais: 04,30%		FIT
					FIC		
		jul/19	1,00	M2		0,00	0,00
96402m	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017 (EXCLUSIVE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILINDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0017	0,0000	R\$ 4,9300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0084
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0004	0,0000	R\$ 171,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0688
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0017	0,0000	R\$ 73,1400	R\$ 0,0000	R\$ 0,1243
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0006	R\$ 0,0000	R\$ 23,9900	R\$ 0,0144
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT	1,0000	0,0000	0,0007	R\$ 0,0000	R\$ 34,5700	R\$ 0,0242
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,2401
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0011	R\$ 14,3600		R\$ 0,0158	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 0,0158	
Custo horário total de execução						R\$ 0,2559	
Custo unitário de execução						R\$ 0,2559	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 0,2559
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 0,26
OBS	O VALOR REFERENTE A EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C DEVERÁ SER PAGA À PARTE. SERVIÇO. COEFICIENTES E INSUMOS: REFERÊNCIA A TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/CAIXA

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
72962m	USINAGEM DE CBUQ COM CAP 50/70, PARA CAPA DE ROLAMENTO (EXCLUSIVE CAP 50/70)	jan/19	1,00	T	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0035	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,6483
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0134	0,0000	R\$ 167,3100	R\$ 0,0000	R\$ 2,2420
93433	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONTRA FLUXO, PROD 40 A 80 TON/HORA - CHP DIURNO. AF_03/2016	1,0000	0,0134	0,0000	2.023,75	R\$ 0,0000	R\$ 27,1183
Custo horário total de equipamentos							R\$ 30,0085

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1067	R\$ 14,3600	R\$ 1,5322
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,5322
Custo horário total de execução					R\$ 31,5407
Custo unitário de execução					R\$ 31,5407
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,16100	R\$ 89,1700	R\$ 14,3564
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,31290	R\$ 104,2800	R\$ 32,6292
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,13410	R\$ 81,6700	R\$ 10,9519
Custo unitário total de material					R\$ 57,9375

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 89,4782

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo				R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 89,48

OBS

O VALOR REFERENTE AO CAP 50/70 DEVERÁ SER PAGO À PARTE. SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNIAE/CAIXA E A
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
9892M/ORSE	TUTOR DE MADEIRA (PEÇA DE 5 X 5 CM) COM H=2,30M	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	14,3600	1,4360
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,4360
Custo horário total de execução					R\$ 1,4360
Custo unitário de execução					R\$1,4360
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
M1787	Estaca de tutoramento de 5 x 2 m	un	1,0000	R\$ 4,4737	R\$ 4,4737
Custo unitário total de material					R\$ 4,4737

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					5,9097

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 5,91

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA ORSE/SERVIÇOS (DATA BASE: JULHO 2019)(http://187.17.3.14/composicao.asp?font=ORSE&serv_nr_codigo=9892&peri_nr_ano=2019&peri_nr_mes=1&peri_nr_ordem=1) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	664,00	M2	0,00	0,00	
4011410M/SICRO	MICRO REVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO DE 1,5 CM - BRITA COMERCIAL (EXCLUSIVE EMULSÃO MODIFICADA)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L. PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,1700	0,0000	R\$ 139,4400	R\$ 0,0000	R\$ 23,7048
6260	CAMINHÃO PIPA 6.000 L. PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,8300	R\$ 0,0000	R\$ 29,7400	R\$ 24,6842
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0900	0,0000	R\$ 131,2400	R\$ 0,0000	R\$ 11,8116
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,9100	R\$ 0,0000	R\$ 42,3300	R\$ 38,5203
96013	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	1,0000	0,2000	0,0000	R\$ 101,6500	R\$ 0,0000	R\$ 20,3300
96014	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	1,0000	0,0000	0,8000	R\$ 0,0000	R\$ 29,6000	R\$ 23,6800
E9670-HP	USINA MÓVEL PARA MICRO REVESTIMENTO COM CAVALO MECÂNICO COM CAPACIDADE DE 12 m3 - 86kW / 240 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 420,6096	R\$ 0,0000	R\$ 420,6096
E9670-HI	USINA MÓVEL PARA MICRO REVESTIMENTO COM CAVALO MECÂNICO COM CAPACIDADE DE 12 m3 - 86kW / 240 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 150,4008	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 563,3405
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00000	R\$ 14,3600		R\$ 143,6000	
				Custo horário total de mão de obra		R\$ 143,6000	
				Custo horário total de execução		R\$ 706,9405	
				Custo unitário de execução		R\$ 1,0647	
				Custo do FIC		R\$ 0,0000	
				Custo do FIT		R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M0222	Filler calcário	kg	0,33750	R\$ 0,1750		R\$ 0,0591	
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,01500	R\$ 77,9600		R\$ 1,1694	
				Custo unitário total de material		R\$ 1,2285	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
				Custo total de atividades auxiliares		R\$ 0,0000	
				Subtotal		R\$ 2,2931	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo		R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
				Custo unitário total de transporte		R\$ 0,0000	
				Custo unitário direto total		R\$ 2,29	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
5214002M/SICRO	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TINTA BASE ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA - ESPESSURA DE 0,3 MM	jul/19	30,18	M2	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 68,0450
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 14,5600
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 101,1600	R\$ 0,0000	R\$ 101,1600
96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 44,4600	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 183,7650

B - MÃO DE OBRA						
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total	
P9853	Pré-marcador	h	1,0000	R\$ 16,3741	R\$ 16,3741	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	R\$ 14,3600	R\$ 71,8000	
Custo horário total de mão de obra					R\$ 88,1741	
Custo horário total de execução					R\$ 271,9391	
Custo unitário de execução					R\$ 9,0106	
Custo do FIC					R\$ 0,0000	
Custo do FIT					R\$ 0,0000	

C - MATERIAL						
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário	
25972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,07500	R\$ 5,6600	R\$ 0,4245	
25973	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,33000	R\$ 5,6600	R\$ 1,8678	
38121	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699)	L	0,30000	R\$ 13,8600	R\$ 4,1580	
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,03000	R\$ 14,0300	R\$ 0,4209	
Custo unitário total de material					R\$ 6,8712	

D - ATIVIDADES AUXILIARES						
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000	
Subtotal					R\$ 15,8818	

E - TEMPO FIXO						
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE						
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 15,88

OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)
-----	--

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
5214001M/SICRO	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,3 MM	jul/19	190,90	M2	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 68,0450
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 14,5600
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 101,1600	R\$ 0,0000	R\$ 101,1600
96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 44,4600	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 183,7650
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
P9853	Pré-marcador	h	1,0000	R\$ 16,3741	R\$ 16,3741		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	R\$ 14,3600	R\$ 71,8000		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 88,1741
Custo horário total de execução							R\$ 271,9391
Custo unitário de execução							R\$ 1,4245
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
25972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,0750	R\$ 5,6600	R\$ 0,4245		
25973	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,2500	R\$ 5,6600	R\$ 1,4150		
38121	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 13699)	L	0,3000	R\$ 13,8600	R\$ 4,1580		
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,0300	R\$ 14,0300	R\$ 0,4209		
Custo unitário total de material							R\$ 6,4184
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 7,8429
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 7,84
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 5,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
5213851M/SICRO	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,3000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 40,8270
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,7000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 20,3840
Custo horário total de equipamentos							R\$ 61,2110

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 19,1600	R\$ 19,1600
Custo horário total de mão de obra					R\$ 33,5200
Custo horário total de execução					R\$ 94,7310
Custo unitário de execução					R\$ 18,9462
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
M0789	Conjunto de cantoneiras e parafusos galvanizados para fixação de placas	kg	1,05812	R\$ 5,38	R\$ 5,6885
M0787	Suporte em aço carbono galvanizado perfil "C"	kg	11,77500	R\$ 15,23	R\$ 179,3333
Custo unitário total de material					R\$ 185,0217

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,018	R\$ 291,3020	R\$ 5,2434
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,018	R\$ 56,8000	R\$ 1,0224
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 6,2658
Subtotal					R\$ 210,2337

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 210,23

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/CAIXA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
5213364M/SICRO	REMOÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	jul/19	10,56	M2	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 136,0900
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 136,0900

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,3600	R\$ 43,0800
Custo horário total de mão de obra					R\$ 43,0800
Custo horário total de execução					R\$ 179,1700
Custo unitário de execução					R\$ 16,9669
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 16,9669

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 16,97

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADSORCA

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 4,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
5213414M/SICRO	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9568-HP	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW	0,1506	1,0000	0,00	R\$ 0,1338	R\$ 0,00	R\$ 0,02
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,48193	1,0000	0,00	R\$ 9,4024	R\$ 0,00	R\$ 4,53
E9623-HP	Máquina de bancada guilhotina - 4 kW	0,2008	1,0000	0,00	R\$ 6,1445	R\$ 0,00	R\$ 1,23
E9622-HP	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW	0,48193	1,0000	0,00	R\$ 4,5071	R\$ 0,00	R\$ 2,17
Custo horário total de equipamentos							R\$ 7,96

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 16,93	R\$ 33,86
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 15,25	R\$ 15,25
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 19,16	R\$ 19,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 14,36	R\$ 28,72
Custo horário total de mão de obra					R\$ 96,99
Custo horário total de execução					R\$ 104,95
Custo unitário de execução					R\$ 26,24
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
11027	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)	KG	11,77500	R\$ 7,28	R\$ 85,72
M3229	Película retrorrefletiva tipo I + SI	m²	1,00000	R\$ 275,4293	R\$ 275,4293
Custo unitário total de material					R\$ 361,1513

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
5212552M/SICRO	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIESTER EM CHAPA DE AÇO	M2	1,00000	R\$ 12,24	R\$ 12,24
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 12,2377
Subtotal					R\$ 399,6259

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 399,63

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 9,96	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
5212552M/SICRO		PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIESTER EM CHAPA DE AÇO					
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9076-HP	Equipamento de pintura com cabine de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCal para pintura eletrostática	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 31,8600	R\$ 0,0000	R\$ 31,8600
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 9,4024
Custo horário total de equipamentos							R\$ 41,2624
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 16,9300		R\$ 16,9300	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 20,3900		R\$ 20,3900	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 51,6800
Custo horário total de execução							R\$ 92,9424
Custo unitário de execução							R\$ 9,3316
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M3153	Tinta poliéster em pó	kg	0,08450	R\$ 34,39		R\$ 2,9061	
Custo unitário total de material							R\$ 2,9061
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 12,2377
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 12,24
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4011492M/SICRO		PAVIMENTO DE CONCRETO COMPACTADO COM ROLO - BRITA COMERCIAL	jul/19	124,50	M3	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9530-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,6400	0,0000	R\$ 136,7842	R\$ 0,0000	R\$ 87,5419
E9530-HI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,0000	0,3600	R\$ 0,0000	R\$ 54,3911	R\$ 19,5808
88843	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHP DIURNO. AF_10/2014	1,0000	0,8600	0,0000	R\$ 133,3600	R\$ 0,0000	R\$ 114,6896
88844	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL 12,9 T, COM LÂMINA 2,7 M3 - CHI DIURNO. AF_10/2014	1,0000	0,0000	0,1400	R\$ 0,0000	R\$ 40,1600	R\$ 5,6224
Custo horário total de equipamentos							R\$ 227,4347
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,3600	R\$ 86,1600		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 86,1600		
Custo horário total de execução					R\$ 313,5947		
Custo unitário de execução					R\$ 2,5188		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
6416094M/SICRO	USINAGEM PARA PAVIMENTO DE CONCRETO COMPACTADO COM ROLO - BRITA COMERCIAL	M3	1,0000	208,4178	208,4178		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 208,4178		
Subtotal					R\$ 210,9367		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 210,94		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 124,50	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00
6416094M/SICRO		USINAGEM PARA PAVIMENTO DE CONCRETO COMPACTADO COM ROLO - BRITA COMERCIAL					
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,9900	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 183,3678
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 0,5231
E9044-HP	Central de concreto com capacidade de 150 m³/h - dosadora e misturadora	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 307,5740	R\$ 0,0000	R\$ 307,5740
E9044-HI	Central de concreto com capacidade de 150 m³/h - dosadora e misturadora	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 196,6768	R\$ 0,0000
E9778-HP	Grupo gerador - 310/340 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 166,8804	R\$ 0,0000	R\$ 166,8804
E9778-HI	Grupo gerador - 310/340 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 8,7318	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 658,3453
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	14,3600		28,7200	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 28,7200
Custo horário total de execução							R\$ 687,0653
Custo unitário de execução							R\$ 5,5186
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1466	R\$ 104,2800		R\$ 15,2874	
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,2932	R\$ 81,6700		R\$ 23,9456	
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,2200	R\$ 81,6700		R\$ 17,9674	
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,2200	R\$ 81,6700		R\$ 17,9674	
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	200,0000	R\$ 0,4100		R\$ 82,0000	
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,5866	R\$ 77,9600		R\$ 45,7313	
Custo unitário total de material							R\$ 202,8992
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 208,4178
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 208,42
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABZADORA E A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
8396M / ORSE	BALIZADOR EM FERRO FUNDIDO, TIPO FRADINHO	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	R\$ 19,2700	R\$ 9,6350		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	R\$ 14,3600	R\$ 7,1800		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 7,1800		
Custo horário total de execução					R\$ 7,1800		
Custo unitário de execução					R\$ 7,1800		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
08679/ORSE	BALIZADOR EM FERRO FUNDIDO, TIPO FRADINHO	UNID.	1,00000	R\$ 297,4300	R\$ 297,4300		
Custo unitário total de material					R\$ 297,4300		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 304,6100		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 304,61		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA ORSE (DATA BASE: JULHO 2019)(http://187.17.3.14/insumosargumento.asp?tarefa=consultar) , TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. KG	FIC 0,00	FIT 0,00	
407820M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	R\$ 15,0300	R\$ 1,2024		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	R\$ 19,1600	R\$ 1,5328		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 2,735		
				Custo horário total de execução	R\$ 2,735		
				Custo unitário de execução	R\$ 2,735		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M0014	Aço CA 60	kg	1,1000	3,5700	3,9270		
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0150	11,6000	0,1740		
				Custo unitário total de material	R\$ 4,1010		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Subtotal	R\$ 6,8362		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 6,84		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/CAIXA E.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 12,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
5216116M/SICRO	FABRICAÇÃO DE BALIZADOR DE CONCRETO - SEÇÃO CIRCULAR DE 10 CM - AREIA E BRITA COMERCIAIS						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9628-HP	FÁBRICA DE PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO PARA BALIZADOR - 2.2 KW	1,0000	1,0000	0,0000	2,9586	0,0000	2,9586
E9628-HI	FÁBRICA DE PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO PARA BALIZADOR - 2.2 KW	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,8351	0,0000
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	2,2081	0,0000	2,2081
E9521-HI	Grupo gerador - 2,5/3 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,2037	0,0000
Custo horário total de equipamentos R\$ 5,1667							
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$	14,3600	R\$	14,3600
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$	20,3900	R\$	20,3900
Custo horário total de mão de obra R\$ 34,7500							
Custo horário total de execução R\$ 39,9167							
Custo unitário de execução R\$ 3,3264							
Custo do FIC R\$ 0,0000							
Custo do FIT R\$ 0,0000							
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M3235	Película retrorrefletiva tipo I	m²	0,0134	R\$	100,2545	R\$	1,3474
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	0,0150		28,3000		0,4248
Custo unitário total de material R\$ 0,4248							
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
407820M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	0,2200	R\$	6,8362	R\$	1,5040
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,0079	R\$	291,3020	R\$	2,3013
Custo total de atividades auxiliares R\$ 3,8052							
Subtotal R\$ 7,5564							
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo R\$ 0,0000							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte R\$ 0,0000							
Custo unitário direto total R\$ 7,56							
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADSORCA

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 5,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
5213851M1/SICRO	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE BALIZADOR ESFERICO DE CONCRETO Ø 0,40 M					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,3000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 40,8270
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,7000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 20,3840
Custo horário total de equipamentos							R\$ 61,2110

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700	R\$ 19,2700
Custo horário total de mão de obra					R\$ 33,6300
Custo horário total de execução					R\$ 94,8410
Custo unitário de execução					R\$ 18,9682
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
COTACAO BC	BALIZADOR ESFEIRICO DE CONCRETO Ø 0,40 M	UNID.	1,0000	R\$ 117,0000	R\$ 117,0000
Custo unitário total de material					R\$ 117,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,0180	R\$ 291,3020	R\$ 5,2434
93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,0180	R\$ 56,8000	R\$ 1,0224
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 6,2658
Subtotal					R\$ 142,2340

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 142,23

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).COTAÇÃO DE INSUMO BALIZADOR ESFÉRICO DE CONCRETO REALIZADA EM 01/2019 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADMINISTRAÇÃO

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
83659M/SINAPI	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO INCLUSIVE GRELHA PADRAO NOVACAP					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4130	R\$ 19,1600	R\$ 7,9131
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9600	R\$ 19,1200	R\$ 37,4752
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,2110	R\$ 19,2700	R\$ 158,2260
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,2110	R\$ 14,3600	R\$ 261,5100
Custo horário total de mão de obra					R\$ 465,1242
Custo horário total de execução					R\$ 465,1242
Custo unitário de execução					R\$ 465,1242
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	4,2600	R\$ 4,7700	R\$ 20,3202
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0720	R\$ 11,6000	R\$ 0,8352
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,3690	R\$ 116,3500	R\$ 42,9332
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	24,8880	R\$ 0,7400	R\$ 18,4171
1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1" M, E = 10 MM	UN	0,1339	R\$ 36,0100	R\$ 4,8212
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	87,1860	R\$ 0,4100	R\$ 35,7463
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1260	R\$ 81,6700	R\$ 10,2904
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0320	R\$ 81,6700	R\$ 2,6134
6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,3075	R\$ 14,9900	R\$ 4,6093
7258	TJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20" CM	UN	381,6000	R\$ 0,3100	R\$ 118,2960
COTACAO	GRELHA BIARTICULADA DE FERRO FUNDIDO	UNID.	1,0000	R\$ 633,3300	R\$ 633,3300
Custo unitário total de material					R\$ 892,2122

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 1.357,3364

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 1.357,34

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).COTAÇÃO DE GRELHA BI-ARTICULADA REALIZADA EM 12/2018 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)



Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
4183M/NOVACAP	PARACICLO TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, (PADRÃO SEGETH - GDF), EM PISO FRÁGIL, (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8350	R\$ 19,1600	R\$ 73,4786		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,8350	R\$ 14,3600	R\$ 55,0706		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 128,5492		
Custo horário total de execução					R\$ 128,5492		
Custo unitário de execução					R\$ 128,5492		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65" MM, PESO *5,10" KG/M (NBR	M	2,9500	R\$ 47,6100	R\$ 140,4495		
2631	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 50 MM (2")	UN	2,0000	R\$ 24,8000	R\$ 49,6000		
Custo unitário total de material					R\$ 190,0495		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO	H	3,8350	R\$ 0,3400	R\$ 1,3039		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,0160	R\$ 291,3020	R\$ 4,6608		
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,1900	R\$ 56,8000	R\$ 10,7920		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 16,7567		
Subtotal					R\$ 335,3554		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 335,36	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADORA CA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00	
C4624M/SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM CONCRETO, DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5" CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (INCLUSIVE FORNECIMENTO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,00	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500	R\$ 14,3600		R\$ 17,9500	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000	R\$ 19,2000		R\$ 30,7200	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 48,6700	
Custo horário total de execução						R\$ 48,6700	
Custo unitário de execução						R\$ 48,6700	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,7300	R\$ 0,7400		R\$ 2,0202	
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,8000	R\$ 0,4100		R\$ 1,1480	
36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5" CM	UN	6,2500	R\$ 7,4200		R\$ 46,3750	
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0182	R\$ 89,1700		R\$ 1,6229	
Custo unitário total de material						R\$ 51,1661	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 99,8361	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 99,84	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SERVIÇO E COEFICIENTES REFERÊNCIA SEINFRA/CE, TABELA DE CUSTOS - VERSÃO 026, ITEM 29 ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS, SUBITEM 29.4.4 (https://sites.seinfra.ce.gov.br/siproce/desonerada/html/C4624.html?a=1545420244050), TABELA: SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/SICRO S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	124,50	M2	0,00	0,00	
4011529M/SICRO	PAVIMENTO DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO DE PEQUENO PORTE, ESPESSURA DE 0,20 M, COM AGENTE DE CURA E COM TELA SOLDADA - CONCRETO USINADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
95270	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	1,0000	0,6000	0,0000	R\$ 4,3200	R\$ 0,0000	R\$ 2,5920
95271	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	1,0000	0,0000	0,4000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4900	R\$ 0,1960
Custo horário total de equipamentos							R\$ 2,7880
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 19,2700		R\$ 38,5400	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,3600		R\$ 86,1600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 124,7000
Custo horário total de execução							R\$ 127,4880
Custo unitário de execução							R\$ 1,0240
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M2152	Aditivo de cura para concreto	kg	0,2000	R\$ 9,3116		R\$ 1,8623	
Custo unitário total de material							R\$ 1,8623
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
1107871M/SICRO	CONCRETO fctm,k = 4,5 MPa - CONFEÇÃO EM CENTRAL DOSADORA DE 30 m³/h - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,2000	R\$ 301,4320		R\$ 60,2864	
408067M/SICRO	TELA DE AÇO ELETROSOLDADA - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	5,3700	R\$ 5,0310		R\$ 27,0165	
Subtotal							R\$ 90,1892
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 90,19
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADORA S.A.
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. KG	FIC 0,00	FIT 0,00
408067M/SICRO	TELA DE AÇO ELETROSOLDADA - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	R\$ 19,1600	R\$ 0,7664
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	R\$ 15,0300	R\$ 0,3006
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,07
Custo horário total de execução					R\$ 1,07
Custo unitário de execução					R\$ 1,07
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0050	R\$ 11,6000	R\$ 0,0580
M0999	Tela de aço eletrosoldada	kg	1,0500	R\$ 3,7200	R\$ 3,9060
Custo unitário total de material					R\$ 3,9640

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 5,0310

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 5,03

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA ORGANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 507,96	Unid. TKM	FIC 0,00	FIT 0,00
5914637/SICRO	TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DE 22 T - RODOVIA PAVIMENTADA					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9665-HP	Cavalo mecânico com semi-reboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	1,000	1,0000	0,0000	R\$ 235,6400	R\$ 0,0000	R\$ 235,6400
E9665-HI	Cavalo mecânico com semi-reboque com capacidade de 22 t - 240 Kw	1,000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 60,7753	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 235,6400

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
Custo horário total de mão de obra					R\$ 0,0000
Custo horário total de execução					R\$ 235,64
Custo unitário de execução					R\$ 0,46
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 0,4639

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 0,46

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 742,02	Unid. TKM	FIC 0,00	FIT 0,00
5914640/SICRO		TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO DE 30 T - RODOVIA PAVIMENTADA					
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9666-HP	Cavalo mecânico com semi-reboque com capacidade de 30 t - 240 kW	1,0000	1,0000	0,0000	262,5466	0,0000	262,5466
E9666-HI	Cavalo mecânico com semi-reboque com capacidade de 30 t - 240 kW	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	66,1214	0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 262,5466
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 262,5466		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,3538		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário total de material	R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Subtotal	R\$ 0,3538		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
						Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000
						Custo unitário direto total	R\$ 0,35
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/CAIXA E.A.
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M	FIC 0,00	FIT 0,00
2003801M/SICRO	DRENAGEM EM CANALETA MEIA CANA D = 40 CM ASSENTE SOBRE LASTRO DE AREIA - AREIA E BRITA COMERCIAIS					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200	R\$ 19,2700	R\$ 4,2394
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8800	R\$ 14,3600	R\$ 12,6368
Custo horário total de mão de obra					R\$ 16,8762
Custo horário total de execução					R\$ 16,8762
Custo unitário de execução					R\$ 16,8762
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0660	R\$ 89,1700	R\$ 5,8852
Custo unitário total de material					R\$ 5,8852

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000
4816147M/SICRO	CONFECÇÃO DE CANALETA MEIA CANA D = 0,40 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	1,0000	R\$ 22,5639	R\$ 22,5639	
Subtotal					R\$ 45,3254	

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 45,33

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 2,00	Unid. M	FIC 0,00	FIT 0,00	
4816147M/SICRO	CONFEÇÃO DE CANALETA MEIA CANA D = 0,40 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9011-HP	Carro manual modelo plataforma de 200 x 80 cm e capacidade de 800 kg	0,60000	1,00000	0,00000	0,33880	0,00000	0,20328
E9578-HP	Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D = 40 cm - 2,2 kW	1,00000	0,80000	0,00000	3,69010	0,00000	2,95208
E9578-HI	Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D = 40 cm - 2,2 kW	1,00000	0,00000	0,20000	0,00000	2,28880	0,45776
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,00000	1,00000	0,00000	2,20810	0,00000	2,20810
Custo horário total de equipamentos							R\$ 5,8212
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	R\$ 19,2700	R\$	5,0102	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	R\$ 14,3600	R\$	17,2320	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 22,2422
Custo horário total de execução							R\$ 28,0634
Custo unitário de execução							R\$ 14,0317
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,0293	R\$ 291,3020		R\$ 8,5322	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 8,5322
Subtotal							R\$ 22,5639
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 22,56
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNIBRASIL/ADONEX S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. DIA	FIC 0,00	FIT 0,00	
01.01.801.1M/ NOVACAP	EQUIPE DE TOPOGRAFIA - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO, NIVELAMENTO E TRANSPORTE COORDENADAS INCLUINDO CÁLCULO E DESENHO NO LOCAL DA OBRA OU SERVIÇO (PRODUTIVIDADE DE 8 HORAS / DIA)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	1,0000	2,0000	0,0000	R\$ 121,7800	R\$ 0,0000	R\$ 243,5600
92139	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHI DIURNO. AF_11/2015	1,0000	0,0000	6,0000	R\$ 0,0000	R\$ 24,9300	R\$ 149,5800
E9553-HP	Estação total eletrônica com precisão angular de 2", linear de 2 mm e alcance com 1 prisma de 3.000 m	1,0000	6,0000	0,0000	R\$ 3,4709	R\$ 0,0000	R\$ 20,8254
E9553-HI	Estação total eletrônica com precisão angular de 2", linear de 2 mm e alcance com 1 prisma de 3.000 m	1,0000	0,0000	2,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,3725	R\$ 4,7450
7252	LOCAÇÃO DE NÍVEL ÓPTICO, COM PRECISAO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	1,0000	8,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,1400	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 418,7104
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA/AGRIMENSOR SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES*	H	2,0000	R\$ 112,9800		R\$ 225,9600	
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 18,2700		R\$ 146,1600	
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 26,2600		R\$ 52,5200	
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,0000	R\$ 10,1800		R\$ 244,3200	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 668,9600
Custo horário total de execução							R\$ 1.087,6704
Custo unitário de execução							R\$ 1.087,6704
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
COTACAO	GPS GEODESICO	DIA	1,0000	R\$ 140,0000		R\$ 140,0000	
43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	8,0000	R\$ 0,3400		R\$ 2,7200	
Custo unitário total de material							R\$ 142,7200
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 1.230,3904
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 1.230,39
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) , SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E E TABELA DE SALARIO DE ENGENHEIROS/CREA-DF, CONSIDERANDO A LEI 4.950-A, DE 1966 E CONVENÇÕES SINDICAIS. COTAÇÃO DE INSUMO GPS GEODÉSICO REALIZADA EM 11/2018 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	M2	0,00	0,00	
3107967M/SICRO	FORMA METÁLICA EM CHAPA 1/8" REFORÇADA COM NERVURAS DE 40 MM X 1/8" DISPOSTAS EM GRELHAS DE 40 X 60 CM - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,00604	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 0,0568
E9547-HP	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,00604	1,0000	0,0000	R\$ 0,0988	R\$ 0,0000	R\$ 0,0006
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0574
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0060	R\$ 15,7200		R\$ 0,0949	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200	R\$ 19,1600		R\$ 0,3832	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 14,3600		R\$ 2,8720	
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0060	R\$ 19,9300		R\$ 0,1204	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 3,4705	
Custo horário total de execução						R\$ 3,5279	
Custo unitário de execução						R\$ 3,5279	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M1378	Chapa de aço ASTM A36	kg	0,3234	R\$ 5,4137		R\$ 1,75	
39397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	L	0,0100	R\$ 12,9200		R\$ 0,13	
M1397	Eletrodo E60 xx	kg	0,0038	R\$ 17,9185		R\$ 0,07	
Custo unitário total de material						R\$ 1,9484	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 5,4764	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 5,48	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA URBANIZADORA E A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M	FIC 0,00	FIT 0,00	
94273M/SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) TIPO CORDÃO, EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X12X7X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)(FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	R\$ 19,2700	R\$ 7,5924		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	R\$ 14,3600	R\$ 5,6578		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 13,2502		
				Custo horário total de execução	R\$ 13,2502		
				Custo unitário de execução	R\$ 13,2502		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0020	R\$ 405,3200	R\$ 0,8106		
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070	R\$ 89,1700	R\$ 0,6242		
				Custo unitário total de material	R\$ 1,4348		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
COTACAO	CORDÃO DE CONCRETO (FORNECIMENTO)	UNID.	1,0500	R\$ 11,3800	R\$ 11,9490		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 11,9490		
				Subtotal	R\$ 26,6341		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 26,63		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). COTAÇÃO DE INSUMO CORDÃO DE CONCRETO REALIZADA EM 04/2019.						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 113,18	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
4011276M/SICRO	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,3400	0,0000	R\$ 168,3300	R\$ 0,0000	R\$ 57,2322
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,6600	R\$ 0,0000	R\$ 33,6700	R\$ 22,2222
95127	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHP DIURNO. AF_07/2016	1,0000	0,8000	0,0000	R\$ 128,1800	R\$ 0,0000	R\$ 102,5440
95128	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP 3 M3, A DIESEL, POTÊNCIA 176CV - CHI DIURNO. AF_07/2016	1,0000	0,0000	0,2000	R\$ 0,0000	R\$ 29,9000	R\$ 5,9800
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5200	0,0000	R\$ 146,3200	R\$ 0,0000	R\$ 76,0864
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 49,5000	R\$ 23,7600
6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014	1,0000	0,6500	0,0000	R\$ 127,2500	R\$ 0,0000	R\$ 82,7125
6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014	1,0000	0,0000	0,3500	R\$ 0,0000	R\$ 43,8800	R\$ 15,3580
E9530-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,5200	0,0000	R\$ 136,7842	R\$ 0,0000	R\$ 71,1278
E9530-HI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,0000	0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 54,3911	R\$ 26,1077
Custo horário total de equipamentos							R\$ 483,1308
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 14,36		R\$ 14,36	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 14,36	
Custo horário total de execução						R\$ 497,49	
Custo unitário de execução						R\$ 4,40	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
6416040M/SICRO	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL EM USINA DE 300 T/H	M3	1,0000	R\$ 134,0121		R\$ 134,0121	
Subtotal							R\$ 138,4077
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 138,41
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base		Produção	Unid.	FIC	FIT
		jun/19	jul/19	113,18	M3	0,00	0,00
6416040M/SICRO	USINAGEM DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL EM USINA DE 300 T/H						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,7900	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 146,3238
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,2100	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 10,9851
E9779-HP	Grupo gerador - 100/110 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 55,5180	R\$ 0,0000	R\$ 55,5180
E9779-HI	Grupo gerador - 100/110 Kva	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,8673	R\$ 0,0000
95121	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHP DIURNO. AF_07/2016	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 197,8000	R\$ 0,0000	R\$ 197,8000
95122	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 200 A 500 TON/H, POTENCIA 75KW - CHI DIURNO. AF_07/2016	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 116,0100	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 410,6269
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000	R\$ 14,3600	R\$ 71,8000		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 71,8000
Custo horário total de execução							R\$ 482,4269
Custo unitário de execução							R\$ 4,2625
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,4407	R\$ 104,2800	R\$ 45,9562		
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5130	R\$ 81,6700	R\$ 41,8967		
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5130	R\$ 81,6700	R\$ 41,8967		
Custo unitário total de material							R\$ 129,7496
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 134,0121
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 134,01
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
			jul/19	1,00	M3	0,00	0,00
94991M/SINAPI		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (INCLUSIVE LANÇAMENTO E PIGMENTO).					
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 0,00
Custo horário total de execução							R\$ 0,00
Custo unitário de execução							R\$ 0,00
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
5327	PIGMENTO EM PO PARA ARGAMASSAS, CIMENTOS E OUTROS	KG	15,0000	R\$ 25,1200	R\$ 376,8000		
Custo unitário total de material							R\$ 376,8000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	1,0000	R\$ 401,3200	R\$ 401,3200		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 401,3200
Subtotal							R\$ 778,1200
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 778,12
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
5509M/NOVACAP	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, MOLDADA "IN LOCO", CONCRETO BETONEIRA, PREPARADO NO LOCAL, FCK 20 MPA, E=8 CM, LARGURA 5,2 M, COMPRIMENTO 1,8 M, INCLUSIVE ACERTO DO TERRENO E COMPACTAÇÃO ATÉ 30 CM, (MODELO 5.1.1 DO GUIA DE URBANIZAÇÃO 2017 1ª EDIÇÃO DA SEGETH), (EXECUÇÃO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,00	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
Custo horário total de mão de obra						R\$ 0,00	
Custo horário total de execução						R\$ 0,00	
Custo unitário de execução						R\$ 0,00	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "40 X 40 X 2,5" CM	UN	4,0000	R\$ 7,4200	R\$ 29,6800		
Custo unitário total de material						R\$ 29,6800	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,9490	R\$ 56,8000	R\$ 53,9032		
90853	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3	0,5390	R\$ 353,1700	R\$ 190,3586		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 244,2618	
Subtotal						R\$ 273,9418	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 273,94	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). SERVIÇO EM FASE DE ATUALIZAÇÃO E READEQUAÇÃO						

 NOVACAP COMPANHIA UNIBANQUEADORA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 37,92	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
3009091M/SICRO	LANÇAMENTO DE LASTRO, 10 CM DE ALTURA, PRIMEIRO LEVANTE, DESCARGA DE PEDRA BRITADA DE CAMINHÕES (EXCLUSIVE BRITA PADRÃO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
92043	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 1,9 M³, LARGURA DE TRABALHO 3,66 M - CHP DIURNO. AF_11/2015	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 8,3900	R\$ 0,0000	R\$ 8,3900
92044	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 1,9 M³, LARGURA DE TRABALHO 3,66 M - CHI DIURNO. AF_11/2015	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,9500	R\$ 0,0000
E9682-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 kW	1,0000	0,4100	0,0000	R\$ 55,9816	R\$ 0,0000	R\$ 22,9525
E9682-HI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 kW	1,0000	0,0000	0,5900	R\$ 0,0000	R\$ 35,3289	R\$ 20,8441
Custo horário total de equipamentos							R\$ 52,1865
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,3600		R\$ 86,1600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 86,1600
Custo horário total de execução							R\$ 138,3465
Custo unitário de execução							R\$ 3,6484
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 3,6484
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 3,65
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP
COMPANHIA UNISAB/ADMINISTRAÇÃO
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4915712M/SICRO	LIMPEZA DE BUEIRO	jul/19	5,00	M3	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização	Custo Horário	Custo Horário Total
			OperativaImprodut.	OperativoImprodut.	
Custo horário total de equipamentos					R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	R\$ 14,3600	R\$ 71,8000
Custo horário total de mão de obra					R\$ 71,8000
Custo horário total de execução					R\$ 71,8000
Custo unitário de execução					R\$ 14,3600
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 14,3600

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 14,36

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISABESP/CDORCA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS			Leis Sociais: 84,58%		
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
06.21.00M/PMSP	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		
			Custo horário total de equipamentos		R\$ 0,00		
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700	R\$ 19,2700		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3820	R\$ 14,3600	R\$ 34,2055		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 53,4755		
				Custo horário total de execução	R\$ 53,4755		
				Custo unitário de execução	R\$ 53,4755		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0309	R\$ 405,3200	R\$ 12,5244		
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	84,6660	R\$ 0,3100	R\$ 26,2465		
				Custo unitário total de material	R\$ 38,7708		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Subtotal	R\$ 92,2464		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 92,25		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA DE CUSTOS PMSP/EDIFICAÇÕES/COMPOSIÇÕES DE CUSTOS-DATA BASE JANEIRO 2019 (https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/obras/tabelas_de_custos/index.php?p=265233), TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84.58%

Lotes Sociais: 04,30%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	M2	0,00	0,00	
94991M1/SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, POLIDO, ESPESSURA 8 CM, NÃO ARMADO. AF_07/2016						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	1,0000	1,5000	0,0000	R\$ 2,4700	R\$ 0,0000	R\$ 3,7050
Custo horário total de equipamentos							R\$ 3,7050
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 0,0000
Custo horário total de execução							R\$ 3,7050
Custo unitário de execução							R\$ 3,7050
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,0800	R\$ 401,3200	R\$ 32,1056		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 32,1056
Subtotal							R\$ 35,8106
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 35,81
OBS:	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA INSURANCE/DOBRAS CA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT		
4011482M/SICRO	RECICLAGEM COM ADIÇÃO DE CIMENTO E INCORPORAÇÃO DO REVESTIMENTO ASFÁLTICO À BASE	jul/19	92,35	M3	0,00	0,00		
A - EQUIPAMENTOS								
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.		
E9027-HP	Caminhão distribuidor de cimento com capacidade de 17 m³ - 188 kW	1,0000	0,3300	0,0000	R\$ 217,3861	R\$ 0,0000	R\$ 71,7374	
E9027-HI	Caminhão distribuidor de cimento com capacidade de 17 m³ - 188 kW	1,0000	0,0000	0,6700	R\$ 0,0000	R\$ 65,1162	R\$ 43,6279	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	2,0000	0,2600	0,0000	R\$ 168,3300	R\$ 0,0000	R\$ 87,5316	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	2,0000	0,0000	0,7400	R\$ 0,0000	R\$ 33,6700	R\$ 49,8316	
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5300	0,0000	R\$ 146,3200	R\$ 0,0000	R\$ 77,5496	
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4700	R\$ 0,0000	R\$ 49,5000	R\$ 23,2650	
89250	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 2,0 M, POTÊNCIA 422 HP - CHP DIURNO. AF_11/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 740,8700	R\$ 0,0000	R\$ 740,8700	
89251	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 2,0 M, POTÊNCIA 422 HP - CHI DIURNO. AF_11/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 234,6600	R\$ 0,0000	
6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014	1,0000	0,8000	0,0000	R\$ 127,2500	R\$ 0,0000	R\$ 101,8000	
6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014	1,0000	0,0000	0,2000	R\$ 0,0000	R\$ 43,8800	R\$ 8,7760	
E9530-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,6400	0,0000	R\$ 136,7842	R\$ 0,0000	R\$ 87,5419	
E9530-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,0000	0,3600	R\$ 136,7842	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,8200	0,0000	R\$ 127,7000	R\$ 0,0000	R\$ 104,7140	
7050	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,1800	R\$ 0,0000	R\$ 40,6300	R\$ 7,3134	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1.404,56	
B - MÃO DE OBRA								
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,3600		R\$ 86,1600		
Custo horário total de mão de obra						R\$ 86,1600		
Custo horário total de execução						R\$ 1.490,7184		
Custo unitário de execução						R\$ 16,1421		
Custo do FIC						R\$ 0,0000		
Custo do FIT						R\$ 0,0000		
C - MATERIAL								
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário		
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	88,0000	R\$ 0,4100		R\$ 36,0800		
Custo unitário total de material						R\$ 36,0800		
D - ATIVIDADES AUXILIARES								
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000		
Subtotal						R\$ 52,2221		
E - TEMPO FIXO								
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE								
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário		
			LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total						R\$ 52,22		
OBS:	O INSUMO REFERENTE AO MATERIAL BETUMINOSO DEVERÁ SER PAGO À PARTE. SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)							



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4011454M/SICRO	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	83,00	T	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_ 07/2014	1,0000	0,5900	0,0000	R\$ 127,2500	R\$ 0,0000	R\$ 75,0775
6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_ 07/2014	1,0000	0,0000	0,4100	R\$ 0,0000	R\$ 43,8800	R\$ 17,9908
E9530-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,5100	0,0000	R\$ 136,7842	R\$ 0,0000	R\$ 69,7599
E9530-HI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,0000	0,4900	R\$ 0,0000	R\$ 54,3911	R\$ 26,6516
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_ 11/2014	1,0000	0,8900	0,0000	R\$ 243,4900	R\$ 0,0000	R\$ 216,7061
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_ 11/2014	1,0000	0,0000	0,1100	R\$ 0,0000	R\$ 96,8700	R\$ 10,6557
Custo horário total de equipamentos							R\$ 416,8417

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600	R\$ 114,8800
Custo horário total de mão de obra					R\$ 114,8800
Custo horário total de execução					R\$ 531,7217
Custo unitário de execução					R\$ 6,4063
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
6416080M/SICRO	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)	T	1,0200	R\$ 129,6192	R\$ 132,2116
Subtotal					R\$ 138,6179

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 138,62

OBS:

O INSUMO REFERENTE AO MATERIAL BETUMINOSO DEVERÁ SER PAGO À PARTE. SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNIBR/UNIBR CA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	83,00	T	0,00	0,00	
6416080M/SICRO	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA A - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9559-HP	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 43,5786	R\$ 0,0000	R\$ 43,5786
E9559-HI	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,9602	R\$ 0,0000
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,4100	0,0000	R\$ 131,2400	R\$ 0,0000	R\$ 53,8084
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,5900	R\$ 0,0000	R\$ 42,3300	R\$ 24,9747
E9021-HP	Grupo gerador - 456 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 231,1266	R\$ 0,0000	R\$ 231,1266
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	2,0000	1,0000	0,0000	R\$ 167,3100	R\$ 0,0000	R\$ 334,6200
E9689-HP	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 762,3504	R\$ 0,0000	R\$ 762,3504
E9689-HI	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 405,0723	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1.450,4587
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600		R\$ 114,8800	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 114,8800
Custo horário total de execução							R\$ 1.565,3387
Custo unitário de execução							R\$ 18,8595
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	38,0952	R\$ 0,7400		R\$ 28,1905	
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1587	R\$ 81,6700		R\$ 12,9635	
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,2413	R\$ 104,2800		R\$ 25,1596	
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,2095	R\$ 89,1700		R\$ 18,6829	
M1941	Óleo combustível 1A	l	8,0000	R\$ 3,2204		R\$ 25,7632	
Custo unitário total de material							R\$ 110,7597
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 129,6192
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 129,62
OBS:	O INSUMO REFERENTE AO MATERIAL BETUMINO DEVERÁ SER PAGO À PARTE. EMBORA CONSTE NA COMPOSIÇÃO ORIGINAL DO SICRO 6416078 O MATERIAL M0345-CAL HIDRATADA, A NOVACAP USUALMENTE NÃO FABRICA/UTILIZA CBUQ NA FAIXA "A". SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA L.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	83,00	T	0,00	0,00	
6416143M/SICRO	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9559-HP	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 43,5786	R\$ 0,0000	R\$ 43,5786
E9559-HI	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,9602	R\$ 0,0000
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5800	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 107,4276
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4200	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 21,9702
E9021-HP	Grupo gerador - 456 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 231,1266	R\$ 0,0000	R\$ 231,1266
E9021-HI	Grupo gerador - 456 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 10,2033	R\$ 0,0000
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	2,0000	1,0000	0,0000	R\$ 167,3100	R\$ 0,0000	R\$ 334,6200
7031	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHI DIURNO. AF_06/2014	2,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,1000	R\$ 0,0000
E9689-HP	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 762,3504	R\$ 0,0000	R\$ 762,3504
E9689-HI	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 405,0723	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1.501,0734
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0025	R\$ 14,3600		R\$ 114,9159	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 114,92
Custo horário total de execução							R\$ 1.615,99
Custo unitário de execução							R\$ 19,47
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,245280	R\$ 89,1700		R\$ 21,8716	
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,289310	R\$ 104,2800		R\$ 30,1692	
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,062890	R\$ 81,6700		R\$ 5,1362	
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	47,169810	R\$ 0,7400		R\$ 34,9057	
M1941	Óleo combustível 1A	L	8,000000	R\$ 3,2204		R\$ 25,7632	
Custo unitário total de material							R\$ 117,8460
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 137,3157
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 137,32
OBS:	O INSUMO REFERENTE AO METERIAL BETUMINO DEVERÁ SER PAGO À PARTE. EMBORA CONSTE NA COMPOSIÇÃO ORINGINAL DO SICRO 6416078 O MATERIAL M0345-CAL HIDRATADA, A NOVACAP USUALMENTE NÃO FABRICA/UTILIZA CBUQ NA FAIXA "B". SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4011463M/SICRO		CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXCLUSIVE CAP 50/70)	Jul/19	83,00	T	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_07/2014	1,0000	0,5900	0,0000	R\$ 127,250	R\$ 0,000	R\$ 75,078
6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_07/2014	1,0000	0,0000	0,4100	R\$ 0,000	R\$ 43,880	R\$ 17,991
E9530-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,5100	0,0000	R\$ 136,784	R\$ 0,000	R\$ 69,760
E9530-HI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,0000	0,4900	R\$ 0,000	R\$ 54,391	R\$ 26,652
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	1,0000	0,8900	0,0000	R\$ 243,490	R\$ 0,000	R\$ 216,706
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	1,0000	0,0000	0,1100	R\$ 0,000	R\$ 96,870	R\$ 10,656
Custo horário total de equipamentos							R\$ 416,8417
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600	R\$ 114,8800		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 114,8800		
Custo horário total de execução					R\$ 531,7217		
Custo unitário de execução					R\$ 6,4063		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
6416078M/SICRO	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)	T	1,0200	R\$ 103,3686	R\$ 105,4360		
Subtotal					R\$ 111,8422		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 111,84		
OBS:	O INSUMO CAP 50/70 DEVERÁ SER PAGO À PARTE. SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					
Leis Sociais: 84,58%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
6416078M/SICRO	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)	jul/19	83,00	T	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9559-HP	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,0000	1,0000	0,0000	43,5786	0,0000	43,5786
E9559-HI	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	19,9602	0,0000
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5700	0,0000	131,2400	0,0000	74,8068
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4300	0,0000	42,3300	18,2019
E9021-HP	Grupo gerador - 456 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	231,1266	0,0000	231,1266
E9021-HI	Grupo gerador - 456 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	10,2033	0,0000
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	2,0000	1,0000	0,0000	167,3100	0,0000	334,6200
7031	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHI DIURNO. AF_06/2014	2,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4,1000	0,0000
E9689-HP	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	762,3504	0,0000	762,3504
E9689-HI	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h -260 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	405,0723	0,0000
Custo horário total de equipamentos						R\$ 1.464,6843	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00000	R\$ 14,36	R\$ 114,8800		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 114,8800		
				Custo horário total de execução	R\$ 1.579,5643		
				Custo unitário de execução	R\$ 19,0309		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,3270	R\$ 89,1700	R\$ 29,1622		
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1258	R\$ 104,2800	R\$ 13,1174		
M1103	Pedrisco	m³	0,1384	R\$ 117,7721	R\$ 16,2949		
M1941	Óleo combustível 1A	l	8,0000	R\$ 3,2204	R\$ 25,7632		
				Custo unitário total de material	R\$ 84,3377		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Subtotal	R\$ 103,3686		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 103,37		
OBS:	O INSUMO REFERENTE AO MATERIAL BETUMINO DEVERÁ SER PAGO À PARTE. EMBORA CONSTE NA COMPOSIÇÃO ORIGINAL DO SICRO 6416078 O MATERIAL M0345-CAL HIDRATADA, O TRAÇO USUAL DA FAIXA "C" EXECUTADO PELA NOVACAP NÃO CONTEMPLA QUALQUER MATERIAL DE FILLER, QUER SEJA CAL OU OUTRO. SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADSORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. H	FIC 0,00	FIT 0,00	
06.71.00/PMSP	SERVIÇOS DE LIMPEZA MECÂNICA DOS SISTEMAS DE DRENAGEM (GALERIAS, BOCA DE LOBO, PV, ETC), COM UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO COMBINADO HIDROJATO/ SUGADOR						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
92106	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_11/2015	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 173,9000	R\$ 0,0000	R\$ 173,9000
92107	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - CHI DIURNO. AF_11/2015	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 36,1200	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos R\$ 173,9000							
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88292	OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 15,0600		R\$ 15,0600	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra R\$ 29,4200							
Custo horário total de execução R\$ 203,3200							
Custo unitário de execução R\$ 203,3200							
Custo do FIC R\$ 0,0000							
Custo do FIT R\$ 0,0000							
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material R\$ 0,0000							
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares R\$ 0,0000							
Subtotal R\$ 203,3200							
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo R\$ 0,0000							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte R\$ 0,0000							
Custo unitário direto total R\$ 203,32							
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA DE CUSTOS PMSP/EDIFICAÇÕES/COMPOSIÇÕES DE CUSTOS-DATA BASE JANEIRO 2019 (https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/obras/tabelas_de_custos/index.php?p=265233), TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
4915705M/SICRO	jul/19		5,78	M3	0,00	0,00	
CORREÇÃO DE DEFEITOS POR FRESAGEM DESCONTINUA DO REVESTIMENTO BETUMINOSO							
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0400	0,0000	R\$ 139,4400	R\$ 0,0000	R\$ 5,5776
6260	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,9600	R\$ 0,0000	R\$ 29,7400	R\$ 28,5504
89234	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 1,0 M, POTÊNCIA 208 HP - CHP DIURNO. AF_11/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 374,0300	R\$ 0,0000	R\$ 374,0300
89235	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARGURA FRESAGEM DE 1,0 M, POTÊNCIA 208 HP - CHI DIURNO. AF_11/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 124,6100	R\$ 0,0000
90692	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHP DIURNO. AF_06/2015	1,0000	0,1400	0,0000	R\$ 70,7800	R\$ 0,0000	R\$ 9,9092
90693	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - CHI DIURNO. AF_06/2015	1,0000	0,0000	0,8600	R\$ 0,0000	R\$ 31,6800	R\$ 27,2448
Custo horário total de equipamentos							R\$ 445,3120
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600	R\$ 114,8800		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 114,8800		
Custo horário total de execução					R\$ 560,1920		
Custo unitário de execução					R\$ 96,9190		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 96,9190		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 96,92	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABE/ADMINISTRAÇÃO NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS			Leis Sociais: 84,58%		
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
4915757M/SICRO	TAPA BURACO COM SERRA CORTA PISO	jul/19	0,56	M3	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	1,0000	0,2500	0,0000	R\$ 4,6100	R\$ 0,0000	R\$ 1,1525
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	1,0000	0,0000	0,7500	R\$ 0,0000	R\$ 0,6100	R\$ 0,4575
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	1,0000	0,1600	0,0000	R\$ 9,4900	R\$ 0,0000	R\$ 1,5184
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	1,0000	0,0000	0,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,6700	R\$ 0,5628
Custo horário total de equipamentos							R\$ 3,6912
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,3600		R\$ 86,1600	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 86,1600	
Custo horário total de execução						R\$ 89,8512	
Custo unitário de execução						R\$ 160,4486	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 160,4486	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 160,45	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						



Leis Sociais: 84,58%

		Lotes Sociais: 04,50%					
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
4915746M/SICRO	REMENDO PROFUNDO COM DEMOLIÇÃO MECÂNICA E SERRA	jul/19	1,00	M3	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	1,0000	0,4400	0,0000	R\$ 19,3700	R\$ 0,0000	R\$ 8,5228
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	1,0000	0,0000	0,5600	R\$ 0,0000	R\$ 16,0000	R\$ 8,9600
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	1,0000	0,3200	0,0000	R\$ 4,6100	R\$ 0,0000	R\$ 1,4752
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	1,0000	0,0000	0,6800	R\$ 0,0000	R\$ 0,6100	R\$ 0,4148
5953	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	1,0000	0,2700	0,0000	R\$ 36,5800	R\$ 0,0000	R\$ 9,8766
5954	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	1,0000	0,0000	0,7300	R\$ 0,0000	R\$ 2,9400	R\$ 2,1462
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF 07/2016	1,0000	0,2700	0,0000	R\$ 17,4500	R\$ 0,0000	R\$ 4,7115
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF 07/2016	1,0000	0,0000	0,7300	R\$ 0,0000	R\$ 16,3900	R\$ 11,9647
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14	1,0000	0,1700	0,0000	R\$ 9,4900	R\$ 0,0000	R\$ 1,6133
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14	1,0000	0,0000	0,8300	R\$ 0,0000	R\$ 0,6700	R\$ 0,5561
Custo horário total de equipamentos R\$ 50,2412							
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,3600	R\$ 86,1600		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 86,1600		
Custo horário total de execução					R\$ 136,4012		
Custo unitário de execução					R\$ 136,4012		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 136,4012		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 136,40		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						



NOVACAP

COMPANHIA UNIBANQUEADORA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
		jul/19	2,25	M3	0,00	0,00
4915703M/SICRO	CORREÇÃO DE DEFEITOS COM MISTURA BETUMINOSA (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9522-HP	Caldeira de asfalto rebocável com capacidade de 1.500 l - 6,5 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 13,4555	R\$ 0,0000	R\$ 13,4555
E9522-HI	Caldeira de asfalto rebocável com capacidade de 1.500 l - 6,5 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 7,6142	R\$ 0,0000
E9682-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 kW	1,0000	0,3900	0,0000	R\$ 55,9816	R\$ 0,0000	R\$ 21,8328
E9682-HI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 1,6 t - 18 kW	1,0000	0,0000	0,6100	R\$ 0,0000	R\$ 35,3289	R\$ 21,5506
Custo horário total de equipamentos							R\$ 56,8390

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600	R\$ 114,8800
Custo horário total de mão de obra					R\$ 114,8800
Custo horário total de execução					R\$ 171,7190
Custo unitário de execução					R\$ 76,3195
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 76,3195

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 76,32

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).



NOVACAP

COMPANHIA UNISABESP/ADORA E.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
4493M/NOVACAP	FORNECIMENTO DE TAMPA ADUELA PONTA E BOLSA EM CONCRETO ARMADO PARA POÇO DE VISITA , Ø0,70M, E=0,08M					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
Custo horário total de mão de obra					R\$ 0,00
Custo horário total de execução					R\$ 0,00
Custo unitário de execução					R\$ 0,00
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
COTACAO	TAMPA PARA ADUELA PB 600MM COM ARMAÇÃO DUPLA DN 720X80MM	UNID.	1,0000	R\$ 64,1300	R\$ 64,13
Custo unitário total de material					R\$ 64,1300

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 64,1300

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 64,13

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).COTAÇÃO DE INSUMO GRELHA BIARTICULADA REALIZADA EM 01/2019 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO).

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT		
		jul/19	1,00	Unid.	0,00	0,00		
4529/NOVACAP	TRAVE PARA FUTEBOL SOCIETY, 3,5 # 13, 2,20X5,00 M PARA CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)							
A - EQUIPAMENTOS								
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.		
							R\$ 0,0000	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000	
B - MÃO DE OBRA								
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total		
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 11,9100		R\$ 23,8200		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 20,3900		R\$ 40,7800		
Custo horário total de mão de obra						R\$ 64,6000		
Custo horário total de execução						R\$ 64,6000		
Custo unitário de execução						R\$ 64,6000		
Custo do FIC						R\$ 0,0000		
Custo do FIT						R\$ 0,0000		
C - MATERIAL								
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário		
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,1205	R\$ 10,4200		R\$ 1,2556		
7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	1,2068	R\$ 24,9700		R\$ 30,1338		
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	8,0000	R\$ 2,9000		R\$ 23,2000		
21016	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 100 MM (4"), E = 3,75 MM, *10,55* KG/M (NBR 5580)	M	11,8000	R\$ 100,2800		R\$ 1.183,3040		
11174	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	18L	0,0382	R\$ 418,5400		R\$ 15,9882		
01928/ORSE	REDE OFICIAL P/FUTEBOL CAMPO, NYLON, FIO 3MM, MALHA 16, DIM:7,5X2,5M	PAR	0,5000	R\$ 312,2700		R\$ 156,1350		
Custo unitário total de material						R\$ 1.410,0166		
D - ATIVIDADES AUXILIARES								
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,0471	R\$ 291,3020		R\$ 13,7203		
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,2513	R\$ 56,8000		R\$ 14,2738		
96995	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,1502	R\$ 34,4400		R\$ 5,1729		
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	0,0628	R\$ 18,1500		R\$ 1,1398		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 34,3069		
Subtotal						R\$ 1.508,9235		
E - TEMPO FIXO								
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE								
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário		
			LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total						R\$ 1.508,92		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) , SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E ORSE (DATA BASE: JULHO/2019)(http://187.17.3.14/insumosargumento.asp?tarafa=consultar),SERVIÇO EM FASE DE ATUALIZAÇÃO E READEQUAÇÃO							



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 2,00	Unid. M	FIC 0,00	FIT 0,00
4816145M/SICRO		CONFEÇÃO DE CANALETA MEIA CANA D = 0,30 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS					
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9011-HP	Carro manual modelo plataforma de 200 x 80 cm e capacidade de 800 kg	0,4500	1,0000	0,0000	R\$ 0,3388	R\$ 0,0000	R\$ 0,1525
E9011-HI	Carro manual modelo plataforma de 200 x 80 cm e capacidade de 800 kg	0,4500	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2316	R\$ 0,0000
E9538-HP	Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D =30 cm - 2,2 Kw	1,0000	0,8000	0,0000	R\$ 3,4979	R\$ 0,0000	R\$ 2,7983
E9538-HI	Conjunto vibratório para meio tubo de concreto com encaixe PB e 3 jogos de formas - D =30 cm - 2,2 Kw	1,0000	0,0000	0,2000	R\$ 0,0000	R\$ 2,1696	R\$ 0,4339
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 2,2081
E9521-HI	Grupo gerador - 2,5/3 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2037	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 5,5928
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	R\$ 19,2700	R\$ 3,4686		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 14,3600	R\$ 12,9240		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 16,3926
Custo horário total de execução							R\$ 21,9854
Custo unitário de execução							R\$ 10,9927
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 07/2016	M3	0,0163	R\$ 300,0900	R\$ 4,8855		
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 12/2015	M3	0,0163	R\$ 24,8500	R\$ 0,4046		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 5,2900
Subtotal							R\$ 16,2827
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 16,28
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 16,28
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644).						



Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00	
01.01.811.1/ NOVACAP	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO PARA PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL - DO CAMINHAMENTO COM CADASTRO DE TERRENO, TAMPA, FUNDO E DIMENSÕES DE PV COM ESPAÇAMENTO MÉDIO 50 M; DESENHO EM ESCALA NORMALIZADA (CAMINHAMENTO DE 1200)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9684-HP	Veículo leve Pick Up 4 x 4 - 147 kW	1,0000	8,0000	0,0000	R\$ 125,8591	R\$ 0,0000	R\$ 1.006,8728
E9684-HI	Veículo leve Pick Up 4 x 4 - 147 kW	1,0000	0,0000	4,0000	R\$ 0,0000	R\$ 31,2944	R\$ 125,1776
E9553-HP	Estação total eletrônica com precisão angular de 2", linear de 2 mm e alcance com 1 prisma de 3.000 m	1,0000	8,1600	0,0000	R\$ 3,4709	R\$ 0,0000	R\$ 28,3225
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1.160,3729
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 20,2900	R\$ 162,3200		
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,0000	R\$ 10,1800	R\$ 325,7600		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 19,1200	R\$ 5,7360		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	R\$ 14,3600	R\$ 10,0520		
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 18,2700	R\$ 146,1600		
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 11,6300	R\$ 93,0400		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 743,0680
Custo horário total de execução							R\$ 1.903,4409
Custo unitário de execução							R\$ 1.903,4409
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
4433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5" CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,0000	R\$ 11,9100	R\$ 35,7300		
Custo unitário total de material							R\$ 35,7300
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 1.939,1709
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 1.939,17
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644). SERVIÇO EM FASE DE ATUALIZAÇÃO E READEQUAÇÃO						



NOVACAP

COMPANHIA UNISABZADORA S.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
4457M/SINAPI	BOCA DE LOBO SIMPLES, INCLUSIVE GRELHA DE FERRO FUNDIDO ARTICULADA, NOVACAP 150/014.1, (EXECUÇÃO)					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
Custo horário total de mão de obra					R\$ 0,0000
Custo horário total de execução					R\$ 0,0000
Custo unitário de execução					R\$ 0,0000
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
COTACAO	GRELHA BIARTICULADA DE FERRO FUNDIDO	UNID.	1,0000	R\$ 633,3300	R\$ 633,3300
Custo unitário total de material					R\$ 633,3300

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
4805750M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	1,4540	R\$ 28,7200	R\$ 41,7589
92970	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	1,7100	R\$ 11,4100	R\$ 19,5111
94105M/SINAPI	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE CASCALHO DE CAVA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,0171	R\$ 151,3848	R\$ 2,5887
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	5,1000	R\$ 48,8200	R\$ 248,9820
74157/4	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	2,1210	R\$ 96,8000	R\$ 205,3128
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,1210	R\$ 151,3848	R\$ 321,0872
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 839,2407
Subtotal					R\$ 1.472,5707

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 1.472,57

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). COTAÇÃO DE GRELHA BI-ARTICULADA REALIZADA EM 12/2018 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)

 NOVACAP COMPANHIA UNISABE/ADMINISTRAÇÃO NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
94105M/SINAPI	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE CASCALHO DE CAVA, LANÇAMENTO MANUAL, EM						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	1,0000	0,0690	0,0000	R\$ 19,3700	R\$ 0,0000	R\$ 1,3365
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	1,0000	0,0000	0,0640	R\$ 0,0000	R\$ 16,0000	R\$ 1,0240
Custo horário total de equipamentos							R\$ 2,3605
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6310	R\$ 19,2700		R\$ 50,6994	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9470	R\$ 14,3600		R\$ 56,6789	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 107,3783
Custo horário total de execução							R\$ 109,7388
Custo unitário de execução							R\$ 109,7388
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
4743	CASCALHO DE CAVA	M3	1,1000	R\$ 37,8600		R\$ 41,6460	
Custo unitário total de material							R\$ 41,6460
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 151,3848
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 151,38
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Lcs Sociais: 04,50%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
4805750M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	jul/19	0,50	M3	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
							R\$ 0,00
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 14,3600
Custo horário total de execução							R\$ 14,3600
Custo unitário de execução							R\$ 28,7200
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 28,7200
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 28,72
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP
COMPANHIA UNISAB/CAIXA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4915742M/SICRO	ROÇAGEM MECANIZADA	jul/19	0,44	HA	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9745-HP	Trator de pneus com roçadeira a diesel - 77 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 83,1677	R\$ 0,0000	R\$ 83,1677
E9745-HI	Trator de pneus com roçadeira a diesel - 77 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 29,0365	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 83,1677

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,3600	R\$ 28,7200
Custo horário total de mão de obra					R\$ 28,7200
Custo horário total de execução					R\$ 111,8877
Custo unitário de execução					R\$ 254,2902
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 254,2902

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 254,29

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADORA E.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4915776M/SICRO	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL	jul/19	0,30	HA	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9089-HP	Roçadeira costal - 1,4 kW	6,0000	0,9000	0,0000	R\$ 1,5647	R\$ 0,0000	R\$ 8,4494
E9089-HI	Roçadeira costal - 1,4 kW	6,0000	0,0000	0,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2720	R\$ 0,1632
Custo horário total de equipamentos							R\$ 8,6126

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600	R\$ 114,8800
Custo horário total de mão de obra					R\$ 114,8800
Custo horário total de execução					R\$ 123,4926
Custo unitário de execução					R\$ 411,6419
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 411,6419

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 411,64

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ALDORES LTDA

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4607.2/NOVACAP	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA ATE 2M.	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2040	R\$ 14,3600	R\$ 2,9294
Custo horário total de mão de obra					R\$ 2,9294
Custo horário total de execução					R\$ 2,9294
Custo unitário de execução					R\$ 2,9294
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
COTACAO	UREIA AGRICOLA	KG	0,02000	R\$ 2,4500	R\$ 0,0490
3123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	0,10000	R\$ 2,3600	R\$ 0,2360
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	0,40000	R\$ 0,8500	R\$ 0,3400
25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,20000	R\$ 0,1100	R\$ 0,0220
Custo unitário total de material					R\$ 0,6470

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 3,5764

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 3,58

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). COTAÇÃO DE INSUMO UREIA AGRÍCOLA REALIZADA EM 12/2018 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ALDORES E A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT		
4915744M/SICRO	CAPINA MANUAL	Jul/19	300,00	M2	0,00	0,00		
A - EQUIPAMENTOS								
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.		
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00	
B - MÃO DE OBRA								
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	R\$ 14,3600		R\$ 143,6000		
Custo horário total de mão de obra						R\$ 143,6000		
Custo horário total de execução						R\$ 143,6000		
Custo unitário de execução						R\$ 0,4787		
Custo do FIC						R\$ 0,0000		
Custo do FIT						R\$ 0,0000		
C - MATERIAL								
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário		
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES								
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000		
Subtotal						R\$ 0,4787		
E - TEMPO FIXO								
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE								
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário			
		LN	RP	P				
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total						R\$ 0,48		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)							

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. MES	FIC 0,00	FIT 0,00	
93568M1/DNIT	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR COORDENADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
CONSULT/DNIT	COORDENADOR COM ENCARGOS	mês	1,0000	R\$ 19.128,1843	R\$ 19.128,1843		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 19.128,1843		
Custo horário total de execução					R\$ 19.128,1843		
Custo unitário de execução					R\$ 19.128,1843		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 63,5800	R\$ 63,5800		
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 9,7600	R\$ 9,7600		
95418	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SÊNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000	R\$ 179,5500	R\$ 179,5500		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 252,8900		
Subtotal					R\$ 19.381,0743		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 19.381,07	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E CONSULTORIA DNIT (https://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/custos-e-pagamentos-1)						



Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. MES	FIC 0,00	FIT 0,00	
93567M/DNIT	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
CONSULT/DNIT	ENGENHEIRO/PROFISSIONAL PLENO COM ENCARGOS	mês	1,0000	R\$ 11.791,4236	R\$ 11.791,4236		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 11.791,4236		
				Custo horário total de execução	R\$ 11.791,4236		
				Custo unitário de execução	R\$ 11.791,4236		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário total de material	R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 63,5800	R\$ 63,5800		
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 9,7600	R\$ 9,7600		
95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000	R\$ 131,3500	R\$ 131,3500		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 204,6900		
				Subtotal	R\$ 11.996,1136		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 11.996,11	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E CONSULTORIA DNIT (https://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/custos-e-pagamentos-1)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADORA S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
93565M/DNIT	ENGENHEIRO CIVIL JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	jul/19	1,00	MES	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
CONSULT/DNIT	ENGENHEIRO/PROFISSIONAL JÚNIOR COM ENCARGOS	mês	1,0000	R\$ 9.700,8848	R\$ 9.700,8848
Custo horário total de mão de obra					R\$ 9.700,8848
Custo horário total de execução					R\$ 9.700,8848
Custo unitário de execução					R\$ 9.700,8848
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 63,5800	R\$ 63,5800
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 9,7600	R\$ 9,7600
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000	R\$ 115,4000	R\$ 115,4000
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 188,7400
Subtotal					R\$ 9.889,6248

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 9.889,62

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E CONSULTORIA DNIT (<https://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/custos-e-pagamentos-1>)



Leis Sociais: 84,58%

LEIS SOCIAIS: 64,50%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
93565M1/DNIT	ENGENHEIRO CIVIL AUXILIAR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Jul/19	1,00	MES	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,00	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
CONSULT/DNIT	ENGENHEIRO/PROFISSIONAL AUXILIAR COM ENCARGOS	mês	1,0000	R\$ 9.200,4921	R\$ 9.200,4921		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 9.200,4921		
				Custo horário total de execução	R\$ 9.200,4921		
				Custo unitário de execução	R\$ 9.200,4921		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário total de material	R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 63,5800	R\$ 63,5800		
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000	R\$ 9,7600	R\$ 9,7600		
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000	R\$ 115,4000	R\$ 115,4000		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 188,7400		
				Subtotal	R\$ 9.389,2321		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 9.389,23		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E CONSULTORIA DNIT (https://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/custos-e-pagamentos-1)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
5213408M/SICRO	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	jul/19	95,40	M2	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9645-HP	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 136 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 362,8085	R\$ 0,0000	R\$ 362,8085
E9645-HI	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 136 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 163,8882	R\$ 0,0000
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 68,0450
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 14,5600
Custo horário total de equipamentos							R\$ 445,4135
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
P9853	Pré-marcador	h	1,00000	R\$ 16,3741	R\$ 16,3741		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000	R\$ 14,3600	R\$ 71,8000		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 88,1741
Custo horário total de execução							R\$ 533,5876
Custo unitário de execução							R\$ 5,5932
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M2040	Massa termoplástica para aspersão	kg	3,00000	R\$10,1537	R\$30,4611		
25973	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,35000	R\$5,6600	R\$1,9810		
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,03000	R\$14,0300	R\$0,4209		
Custo unitário total de material							R\$ 32,8630
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 38,4562
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 38,46
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADSORCA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
5214003M/SICRO	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	jul/19	39,52	M2	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9645-HP	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 136 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 362,8085	R\$ 0,0000	R\$ 362,8085
E9645-HI	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 136 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 163,8882	R\$ 0,0000
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 68,0450
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 14,5600
Custo horário total de equipamentos							R\$ 445,4135

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
P9853	Pré-marcador	h	1,0000	R\$ 16,37	R\$ 16,3741
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000	R\$ 14,36	R\$ 100,5200
Custo horário total de mão de obra					R\$ 116,8941
Custo horário total de execução					R\$ 562,3076
Custo unitário de execução					R\$ 14,2284
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
M2040	Massa termoplástica para aspersão	kg	3,0000	R\$ 10,15370	R\$ 30,46110
25973	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,4000	R\$ 5,66000	R\$ 2,26400
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,0300	R\$ 14,03000	R\$ 0,42090
Custo unitário total de material					R\$ 33,1460

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 47,3744

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 47,37

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 2,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00	
5213430M/SICRO	CONFEÇÃO DE PLACA EM ALUMINIO, ESPESSURA DE 1,5 MM, MODULADA, AÉREA, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9507-HP	Computador, plotter de recorte e software	0,482	1,0000	0,0000	R\$ 8,8018	R\$ 0,0000	R\$ 4,2419
E9507-HI	Computador, plotter de recorte e software	0,482	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,5419	R\$ 0,0000
E9568-HP	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW	0,151	1,0000	0,0000	R\$ 0,1338	R\$ 0,0000	R\$ 0,0202
E9568-HI	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW	0,151	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0886	R\$ 0,0000
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,482	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 4,5313
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,482	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8983	R\$ 0,0000
E9623-HP	Máquina de bancada guilhotina - 4 kW	0,201	1,0000	0,0000	R\$ 6,1445	R\$ 0,0000	R\$ 1,2338
E9623-HI	Máquina de bancada guilhotina - 4 kW	0,201	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,8965	R\$ 0,0000
E9622-HP	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW	0,482	1,0000	0,0000	R\$ 4,5071	R\$ 0,0000	R\$ 2,1721
E9622-HI	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW	0,482	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8582	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 12,1992
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 15,0300	R\$ 30,0600		
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 15,2500	R\$ 15,2500		
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,1600	R\$ 19,1600		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,3600	R\$ 28,7200		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 93,1900		
				Custo horário total de execução	R\$ 105,3892		
				Custo unitário de execução	R\$ 52,6946		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M3126	Barra de aço galvanizado	kg	0,3800	R\$ 4,0242	R\$ 1,5292		
M0366	Cantoneira em aço galvanizado ASTM A36	kg	0,9140	R\$ 5,74	R\$ 5,2441		
M0395	Chapa de alumínio - E = 1,5 mm	m²	1,0000	R\$ 115,13	R\$ 115,1302		
M3233	Fita adesiva estrutural dupla-face de 25 x 2 mm	m	4,1000	R\$ 11,9405	R\$ 48,9561		
M0945	Parafuso cabeça sextavada - D = 1/4" com porca e arruela de pressão	cj	1,3333	R\$ 0,42	R\$ 0,5596		
M0947	Parafuso cabeça sextavada - D = 3/8" com porca e arruela de pressão	cj	2,0000	R\$ 1,05	R\$ 2,1040		
M3235	Película retrorrefletiva tipo I	m²	1,0000	R\$ 100,25	R\$ 100,2545		
M3237	Película retrorrefletiva Tipo III	m²	0,4000	R\$ 136,1020	R\$ 54,4408		
M0429	Perfil de alumínio L421 de 33 x 40 mm	m	4,0000	R\$ 9,67	R\$ 38,6720		
M0773	Perfil de alumínio L463 de 50 x 50 mm	m	0,1000	R\$ 28,49	R\$ 2,8489		
				Custo unitário total de material	R\$ 369,7393		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
5212552M/SICRO	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIESTER EM CHAPA DE AÇO		M2	R\$ 12,2377	R\$ 12,2377		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 12,2377		
				Subtotal	R\$ 434,6716		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT		Custo Unitário		
			LN	RP		P	
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 434,67		
OB5	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003716M/SICRO		CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	R\$ 19,2700		R\$ 1,9270	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10000	R\$ 14,3600		R\$ 1,4360	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 3,3630	
Custo horário total de execução						R\$ 3,3630	
Custo unitário de execução						R\$ 3,3630	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
11301	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	1,0000	319,2200		319,2200	
Custo unitário total de material						R\$ 319,2200	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
2009619M/SICRO	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20 X 20 X 40 CM COM ESPESSURA DE 20 CM - AREIA COMERCIAL	M2	5,5700	R\$ 71,5610		R\$ 398,5948	
87341	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF 06/2014	M3	0,0900	R\$ 406,8800		R\$ 36,6192	
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 02/2015	M3	0,0289	R\$ 321,9000		R\$ 9,3061	
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	5,4000	R\$ 6,6435		R\$ 35,8749	
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,1900	R\$ 0,0000		R\$ 0,0000	
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	2,5900	R\$ 50,7954		R\$ 131,5601	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 611,9551	
Subtotal						R\$ 934,5381	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 934,54	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

		Leis Sociais: 04,30%					
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
2009619M/SICRO	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20 X 20 X 40 CM COM ESPESSURA DE 20 CM - AREA COMERCIAL	jul/19	1,00	M2	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700		R\$ 19,2700	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 33,6300	
Custo horário total de execução						R\$ 33,6300	
Custo unitário de execução						R\$ 33,6300	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M0156	Bloco de concreto de 20 x 20 x 40 cm	un	13,00000	R\$ 2,6565		R\$ 34,5345	
Custo unitário total de material						R\$ 34,5345	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
1109697M/SICRO	ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA 1:0,5:8 - AREA COMERCIAL	M3	0,0150	R\$ 226,4334		R\$ 3,3965	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 3,3965	
Subtotal						R\$ 71,5610	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 71,56	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 3,62	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00
1109697M/SICRO	ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA 1:0,5:8 - AREIA COMERCIAL					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
89278	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 7,2700	R\$ 0,0000	R\$ 7,2700
89279	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,3200	R\$ 0,0000
E9071-HP	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	3,0000	0,9400	0,0000	R\$ 0,2337	R\$ 0,0000	R\$ 0,6590
E9071-HI	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	3,0000	0,0000	0,0600	R\$ 0,0000	R\$ 0,1588	R\$ 0,0286
E9064-HP	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	3,0000	0,3700	0,0000	R\$ 0,5535	R\$ 0,0000	R\$ 0,6144
E9064-HI	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	3,0000	0,0000	0,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,3761	R\$ 0,7108
Custo horário total de equipamentos							R\$ 9,2828

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700	R\$ 19,2700
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	R\$ 14,3600	R\$ 143,6000
Custo horário total de mão de obra					R\$ 162,8700
Custo horário total de execução					R\$ 172,1528
Custo unitário de execução					R\$ 47,5560
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,9899	R\$ 89,1700	R\$ 88,2685
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	29,8448	R\$ 0,7400	R\$ 22,0852
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	167,1309	R\$ 0,4100	R\$ 68,5237
Custo unitário total de material					R\$ 178,8773

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 226,4334

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 226,43

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/CAIXA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,13855	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 1,3027
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,13855	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8983	R\$ 0,0000
E9535-HP	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 Kw	0,13855	1,0000	0,0000	R\$ 17,0647	R\$ 0,0000	R\$ 2,3643
E9535-HI	Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW	0,13855	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 16,8943	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 3,6670

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 16,9300	R\$ 15,2370
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 19,1200	R\$ 17,2080
Custo horário total de mão de obra					R\$ 32,4450
Custo horário total de execução					R\$ 36,1120
Custo unitário de execução					R\$ 36,1120
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01852	R\$ 6,1100	R\$ 0,1132
5072	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)	KG	0,11674	R\$ 17,8100	R\$ 2,0791
M0290	Tábua de 2,5 x 10 cm	m	1,23296	R\$ 2,1539	R\$ 2,6557
6188	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,40425	R\$ 24,3300	R\$ 9,8354
Custo unitário total de material					R\$ 14,6834

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 50,7954

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 50,80

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL						
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS						
Leis Sociais: 84,58%						
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003714M/SICRO	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS						
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA						
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	19,2700	1,9270	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	14,3600	1,4360	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 3,3630
Custo horário total de execução						R\$ 3,3630
Custo unitário de execução						R\$ 3,3630
Custo do FIC						R\$ 0,0000
Custo do FIT						R\$ 0,0000
C - MATERIAL						
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário	
11301	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	1,0000	R\$ 319,2200	R\$ 319,2200	
Custo unitário total de material						R\$ 319,2200
D - ATIVIDADES AUXILIARES						
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário	
2009619M/SICRO	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20 X 20 X 40 CM COM ESPESSURA DE 20 CM - AREIA COMERCIAL	M2	3,9300	R\$ 71,5610	R\$ 281,2347	
87341	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_06/2014	M3	0,0600	R\$ 406,8800	R\$ 24,4128	
90279	GRAUTE FGK=20 MPA: TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	M3	0,0163	R\$ 321,9000	R\$ 5,2598	
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	5,4000	R\$ 6,6435	R\$ 35,8749	
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,1900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	2,5900	R\$ 50,7954	R\$ 131,5601	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 478,3423
Subtotal						R\$ 800,9253
E - TEMPO FIXO						
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE						
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário
			LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 800,93
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)					



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003680M/SICRO		POÇO DE VISITA - PVI 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 0,00
Custo horário total de execução							R\$ 0,00
Custo unitário de execução							R\$ 0,00
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	17,0000	R\$ 6,6435	R\$ 112,9395		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPa - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	1,6700	R\$ 291,3020	R\$ 486,4743		
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	15,0500	R\$ 50,7954	R\$ 764,4706		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 1.363,8844
Subtotal							R\$ 1.363,8844
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 1.363,88
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADONIS S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00		
2003636M/SICRO	BOCA DE LOBO DUPLA - GRELHA DE CONCRETO - BLDG 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS							
A - EQUIPAMENTOS								
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.		
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00	
B - MÃO DE OBRA								
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 14,3600	R\$ 2,8720			
Custo horário total de mão de obra					R\$ 2,8720			
Custo horário total de execução					R\$ 2,8720			
Custo unitário de execução					R\$ 2,8720			
Custo do FIC					R\$ 0,0000			
Custo do FIT					R\$ 0,0000			
C - MATERIAL								
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário			
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000			
D - ATIVIDADES AUXILIARES								
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário			
2009619M/SICRO	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 20 X 20 X 40 CM COM ESPESSURA DE 20 CM - AREIA COMERCIAL	M2	9,4300	R\$ 71,5610	R\$ 674,8202			
87341	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_06/2014	M3	0,1600	R\$ 406,8800	R\$ 65,1008			
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	15,1000	R\$ 6,6435	R\$ 100,3169			
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7,3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,4600	R\$ 300,0900	R\$ 138,0414			
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,1100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000			
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	6,6000	R\$ 50,7954	R\$ 335,2496			
2003316M/SICRO	GRELHA DE CONCRETO 53 X 110 CM PARA BOCA-DE-LOBO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - SOBRECARGA DO TREM TIPO TB 45	UNID.	2,0000	R\$ 27,1104	R\$ 54,2208			
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 1.367,7497			
Subtotal					R\$ 1.370,6217			
E - TEMPO FIXO								
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE								
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário		
			LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000			
Custo unitário direto total					R\$ 1.370,62			
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)							

 NOVACAP COMPANHIA UNIBANQUEADORA E A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
2003316M/SICRO	GRELHA DE CONCRETO 53 X 110 CM PARA BOCA-DE-LOBO - AREIA E BRITA COMERCIAIS - SOBRECARGA DO TREM TIPO TB 45						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.Custo Horário Total		
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,00	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 16,9300	R\$ 0,8465		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 19,1200	R\$ 0,9560		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,8025		
Custo horário total de execução					R\$ 1,8025		
Custo unitário de execução					R\$ 1,8025		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1" M, E = 10 MM	UN	0,1263	R\$ 36,0100	R\$ 4,5481		
5072	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)	KG	0,0030	R\$ 17,8100	R\$ 0,0541		
Custo unitário total de material					R\$ 4,6022		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
407820M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	0,0695	R\$ 6,8362	R\$ 0,4748		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,0695	R\$ 291,3020	R\$ 20,2309		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 20,7057		
Subtotal					R\$ 27,1104		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 27,11		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIAT
1600989M/SICRO		DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM MARTELETE	jul/19	0,60	M3	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5953	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 36,5800	R\$ 0,0000	R\$ 36,5800
5954	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,9400	R\$ 0,0000
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF 07/2016	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 17,4500	R\$ 0,0000	R\$ 17,4500
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF 07/2016	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 16,3900	R\$ 0,0000
E9071-HP	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	1,0000	0,3700	0,0000	R\$ 0,2337	R\$ 0,0000	R\$ 0,0865
E9071-HI	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	1,0000	0,0000	0,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,1588	R\$ 0,1000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 54,2165
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 14,3600
Custo horário total de execução							R\$ 68,5765
Custo unitário de execução							R\$ 114,2942
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 114,2942
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 114,29
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

LEIS SOCIAIS: 64,30%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
5914569M/SICRO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA PAVIMENTADA	jul/19	478,08	TKM	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9600-HP	Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 188 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 189,8719	R\$ 0,0000	R\$ 189,8719
E9600-HI	Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 188 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 51,8645	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 189,8719
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,00		
				Custo horário total de execução	R\$ 189,8719		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,3972		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário total de material	R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Subtotal	R\$ 0,3972		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 0,40	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste/), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644)	FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)
-----	---	--------------------------------------

 NOVACAP COMPANHIA INSURE/ADSORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT		
5502978M/SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	Jul/19	168,20	M3	0,00	0,00		
A - EQUIPAMENTOS								
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.		
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,9900	0,0000	R\$ 168,3300	R\$ 0,0000	R\$ 166,6467	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 33,6700	R\$ 0,3367	
5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5200	0,0000	R\$ 2,6200	R\$ 0,0000	R\$ 1,3624	
5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 1,6900	R\$ 0,8112	
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,2900	0,0000	R\$ 146,3200	R\$ 0,0000	R\$ 42,4328	
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,7100	R\$ 0,0000	R\$ 49,5000	R\$ 35,1450	
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 127,7000	R\$ 0,0000	R\$ 127,7000	
7050	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 40,6300	R\$ 0,0000	
5843	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5200	0,0000	R\$ 97,2400	R\$ 0,0000	R\$ 50,5648	
5845	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 27,2400	R\$ 13,0752	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 438,0748	
B - MÃO DE OBRA								
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600		
Custo horário total de mão de obra						R\$ 14,3600		
Custo horário total de execução						R\$ 452,4348		
Custo unitário de execução						R\$ 2,6899		
Custo do FIC						R\$ 0,0000		
Custo do FIT						R\$ 0,0000		
C - MATERIAL								
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário		
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES								
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000		
Subtotal						R\$ 2,6899		
E - TEMPO FIXO								
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE								
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário		
			I N	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total						R\$ 2,69		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)							

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	236,65	M2	0,00	0,00	
5501927M/SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 A 200 M - CAMINHO DE SERVIÇO PAVIMENTADO - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	3,0000	0,8700	0,0000	R\$ 209,8900	R\$ 0,0000	R\$ 547,8129
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	3,0000	0,0000	0,1300	R\$ 0,0000	R\$ 39,0600	R\$ 15,2334
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 185,2200
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 0,0000
5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,9700	0,0000	R\$ 415,8300	R\$ 0,0000	R\$ 403,3551
5857	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0300	R\$ 0,0000	R\$ 116,8700	R\$ 3,5061
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1.155,1275
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 14,3600	
Custo horário total de execução						R\$ 1.169,4875	
Custo unitário de execução						R\$ 4,9418	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 4,9418	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 4,94	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/SICRO S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 124,50	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
6416090M/SICRO	USINAGEM PARA PAVIMENTO DE CONCRETO COM FORMAS DESLIZANTES - AREIA E BRITA COMERCIAIS						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2.5 A 3.5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 185,2200
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2.5 A 3.5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 0,0000
E9044-HP	Central de concreto com capacidade de 150 m³/h - dosadora e misturadora	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 307,5740	R\$ 0,0000	R\$ 307,5740
E9044-HI	Central de concreto com capacidade de 150 m³/h - dosadora e misturadora	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 196,6768	R\$ 0,0000
E9778-HP	Grupo gerador - 310/340 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 166,8804	R\$ 0,0000	R\$ 166,8804
E9778-HI	Grupo gerador - 310/340 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 8,7318	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 659,6744
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,3600		R\$ 28,7200	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 28,7200
Custo horário total de execução							R\$ 688,3944
Custo unitário de execução							R\$ 5,5293
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M0615	Aditivo incorporador de ar tipo Cemix-Air ou similar	kg	0,0900	R\$ 4,7852		R\$ 0,4307	
M0030	Aditivo plastificante e retardador tipo Plastiment ou similar	kg	1,2000	R\$ 5,3238		R\$ 6,3886	
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,4670	R\$ 89,1700		R\$ 41,6424	
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,3720	R\$ 81,6700		R\$ 30,3812	
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,3720	R\$ 81,6700		R\$ 30,3812	
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	380,0000	R\$ 0,4100		R\$ 155,8000	
Custo unitário total de material							R\$ 265,0241
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 270,5534
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 270,55
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISABESP/CDORCA S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
RV14.20.0100(AJ)/SCO-RJ	ASSENTAMENTO DE LAJÕES OU PLACAS DE GRANITO (OU PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, FC=28 DIAS, FCK 20MPA, DIMENSÕES 40X40 C/ ESP.=5CM) EM CALÇADAS DE LOGRADOUROS OU SUPERFÍCIES NIVELADAS, COM REJUNTAMENTO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 (INCLUSIVE O FORNECIMENTO DAS PLACAS PRÉ-MOLDADAS)					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	R\$ 14,3600	R\$ 21,5400
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	R\$ 18,1400	R\$ 27,2100
Custo horário total de mão de obra					R\$ 48,7500
Custo horário total de execução					R\$ 48,7500
Custo unitário de execução					R\$ 48,7500
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
COTACAO	PLACA PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO, FC=28 DIAS FCK20,0 COM ESPESSURA 5,00CM DIMENSÕES 40 X 40 CM	UNID.	5,0000	R\$ 10,0000	R\$ 50,0000
Custo unitário total de material					R\$ 50,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,01000	R\$ 334,5400	R\$ 3,3454
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 3,3454
Subtotal					R\$ 102,0954

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						
R\$ 0,0000						

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					
R\$ 0,0000					
Custo unitário direto total					
R\$ 102,10					

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644) E SCO/RIO (DATA BASE: JULHO 2019) (<http://www2.rio.rj.gov.br/sco/>). COTAÇÃO DE INSUMO PLACA PRÉ-MOLDADA REALIZADA EM 04/2019.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
4011459M/SICRO	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	83,00	T	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHP DIURNO. AF_ 07/2014	1,0000	0,5900	0,0000	R\$ 127,2500	R\$ 0,0000	R\$ 75,0775
6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 111 HP, PESO SEM/COM LASTRO 9,5 / 26 T, LARGURA DE TRABALHO 1,90 M - CHI DIURNO. AF_ 07/2014	1,0000	0,0000	0,4100	R\$ 0,0000	R\$ 43,8800	R\$ 17,9908
E9530-HP	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,5100	0,0000	R\$ 136,7842	R\$ 0,0000	R\$ 69,7599
E9530-HI	Rolo compactador liso autopropelido vibratório de 11 t - 97 kW	1,0000	0,0000	0,4900	R\$ 0,0000	R\$ 54,3911	R\$ 26,6516
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_ 11/2014	1,0000	0,8900	0,0000	R\$ 243,4900	R\$ 0,0000	R\$ 216,7061
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_ 11/2014	1,0000	0,0000	0,1100	R\$ 0,0000	R\$ 96,8700	R\$ 10,6557
Custo horário total de equipamentos							R\$ 416,8417
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600		R\$ 114,8800	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 114,8800	
Custo horário total de execução						R\$ 531,7217	
Custo unitário de execução						R\$ 6,41	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
6416143M/SICRO	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA B - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXCLUSIVE MATERIAL BETUMINOSO)	T	1,0200	R\$ 137,3157		R\$ 140,0620	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 140,0620	
Subtotal						R\$ 146,4683	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 146,47	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABZADORA S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	M2	0,00	0,00	
6817750M	FORMA METÁLICA PARA ADUELAS DE BUEIROS CELULARES DE CONCRETO PRÉ-MOLDADOS - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,015	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 0,1420
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,015	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8983	R\$ 0,0000
E9547-HP	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,015	1,0000	0,0000	R\$ 0,0988	R\$ 0,0000	R\$ 0,0015
E9547-HI	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,015	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0544	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,1435
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0015	R\$ 16,9300		R\$ 0,0256	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0289	R\$ 19,1600		R\$ 0,5531	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	R\$ 14,3600		R\$ 4,3080	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 4,8867
Custo horário total de execução							R\$ 5,0302
Custo unitário de execução							R\$ 5,0302
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M1378	Chapa de aço ASTM A36	kg	0,5774	R\$ 5,4137		R\$ 3,1259	
39397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	L	0,2153	R\$ 12,9200		R\$ 2,7818	
M1397	Eletrodo E60 xx	kg	0,0076	R\$ 17,9185		R\$ 0,1353	
Custo unitário total de material							R\$ 6,0430
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 11,0732
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 11,07
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						



NOVACAP
COMPANHIA URBANIZADORA DA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
1100657MSICRO	ADENSAMENTO DE CONCRETO POR VIBRADOR DE IMERSÃO	jul/19	9,00	M2	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9069-HP	Vibrador de Imersão para concreto - 4.1 Kw	1,000	1,0000	0,0000	R\$ 4,1808	R\$ 0,0000	R\$ 4,1808
E9069-HI	Vibrador de Imersão para concreto - 4,1 kW	1,000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6236	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 4,1808
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700	R\$ 19,2700		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 33,6300
Custo horário total de execução							R\$ 37,8108
Custo unitário de execução							R\$ 4,2012
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 4,2012
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 4,20
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/CAIXA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 4,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
4413947MSICRO	PLANTIO DE ÁRVORES ORNAMENTAIS COM PORTE DE 100 A 200 CM EM COVAS DE 50 X 50 X 60 CM						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,0080	1,0000	0,0000	R\$ 168,3300	R\$ 0,0000	R\$ 1,3517
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,0080	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 33,6700	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1,3517
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 18,6500		R\$ 18,6500	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 18,6500
Custo horário total de execução							R\$ 20,0017
Custo unitário de execução							R\$ 5,0004
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
3123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	0,1875	R\$ 2,36000		R\$ 0,44250	
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	1,5625	R\$ 0,85000		R\$ 1,32813	
358	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE	UN	1,0000	R\$ 35,51000		R\$ 35,51000	
M1787	Estaca de tutoramento de 5 x 2 m	un	0,5000	R\$ 4,47370		R\$ 2,23685	
25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,2344	R\$ 0,11000		R\$ 0,02578	
M0217	Enxofre	kg	0,0094	R\$ 1,73930		R\$ 0,01631	
Custo unitário total de material							R\$ 39,5596
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
4805750M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	0,1500	R\$ 28,7200		R\$ 4,3080	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 4,3080
Subtotal							R\$ 48,8680
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 48,87
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 6,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
4413990MSICRO	PLANTIO DE MUDAS ARBUSTIVAS FLORIFERO, COM PORTE DE 50 CM EM COVAS DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,0121	1,0000	0,0000	R\$ 168,3300	R\$ 0,0000	R\$ 2,0284
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,0121	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 33,6700	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 2,0284

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 18,6500	R\$ 18,6500
Custo horário total de mão de obra					R\$ 18,6500
Custo horário total de execução					R\$ 20,6784
Custo unitário de execução					R\$ 3,4464
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
3123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	0,1200	R\$ 2,3600	R\$ 0,2832
M0217	Enxofre	kg	0,0060	R\$ 1,7393	R\$ 0,0104
M1787	Estaca de tutoramento de 5 x 2 m	un	0,5000	R\$ 4,4737	R\$ 2,2369
10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= '50 A 70" CM	UN	1,0000	R\$ 47,9800	R\$ 47,9800
25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,1500	R\$ 0,1100	R\$ 0,0165
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	1,0000	R\$ 0,8500	R\$ 0,8500
Custo unitário total de material					R\$ 51,3770

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
4805750M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	0,0640	R\$ 28,7200	R\$ 1,8381
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 1,8381
Subtotal					R\$ 56,6615

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 56,66

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISABE/UNISABE S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4413952MSICRO	PLANTIO DE TAPETE DE FLORÍFERAS COM PORTE DE ATÉ 50 CM	jul/19	2,00	M2	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 18,6500	R\$ 18,6500
Custo horário total de mão de obra					R\$ 18,6500
Custo horário total de execução					R\$ 18,6500
Custo unitário de execução					R\$ 9,3250
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
3123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	0,0300	R\$ 2,3600	R\$ 0,0708
25963	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,3000	R\$ 0,1100	R\$ 0,0330
M1362	Tapete de floríferas de porte até 50 cm	m²	1,0000	R\$ 25,5000	R\$ 25,5000
7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	0,0500	R\$ 107,1400	R\$ 5,3570
Custo unitário total de material					R\$ 30,9608

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 40,2858

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 40,29

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M	FIC 0,00	FI 0,00
85335M/SICRO		RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOCAO (REF SINAPI NOV/2017)					
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2100	R\$ 19,2700	R\$ 4,0467		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2100	R\$ 14,3600	R\$ 3,0156		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 7,0623		
Custo horário total de execução					R\$ 7,0623		
Custo unitário de execução					R\$ 7,0623		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 7,0623		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 7,06		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

LEIS SOCIAIS: 64,30%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
1600436M/SICRO	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	jul/19	0,08	M3	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9071-HP	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	1,0000	0,0500	0,0000	R\$ 0,234	R\$ 0,000	R\$ 0,012
E9071-HI	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	1,0000	0,0000	0,9500	R\$ 0,000	R\$ 0,159	R\$ 0,151
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,1625
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,270	R\$ 1,927		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,360	R\$ 14,360		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 16,2870
Custo horário total de execução							R\$ 16,4495
Custo unitário de execução							R\$ 205,6193
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 205,6193
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 205,62
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABZADORA S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT		
		jul/19	1,00	Unid.	0,00	0,00		
4650/NOVACAP	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRAVE OFICIAL COM 7,32X2,44 EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 100 MM COM REDE							
A - EQUIPAMENTOS								
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.		
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00	
B - MÃO DE OBRA								
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total			
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,3000	R\$ 19,1600	R\$ 178,1880			
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,3000	R\$ 16,9300	R\$ 157,4490			
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 335,6370			
				Custo horário total de execução	R\$ 335,6370			
				Custo unitário de execução	R\$ 335,6370			
				Custo do FIC	R\$ 0,0000			
				Custo do FIT	R\$ 0,0000			
C - MATERIAL								
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário			
7693	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 4", E = 4,50" MM, PESO 12,10" KG/M (NBR	M	13,2000	R\$ 109,5000	R\$ 1.445,40			
7692	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 5", E = "5,40" MM, PESO "17,80" KG/M	M	0,6000	R\$ 163,9500	R\$ 98,37			
21148	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 2", E= "3,91" MM, SCHEDULE 40, "5,43" KG/M	M	6,6000	R\$ 52,4500	R\$ 346,17			
21147	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 2 1/2", E = 5,16 MM, SCHEDULE 40 (8,62 KG/M)	M	0,6000	R\$ 84,9800	R\$ 50,99			
1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 " (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	1,5800	R\$ 5,2800	R\$ 8,34			
38179	ROLDANA CONCOVA DUPLA, EM CHAPA DE AÇO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE AÇO REVESTIDO EM NYLON, PARA PORTA DE CORRER	UN	2,0000	R\$ 26,7300	R\$ 53,46			
4695/NOVACAP	REDE EM FIO DE POLIETILENO 04MM DE ALTA DENSIDADE BANHADOS EM RAIO UV MALHA 15X15 CM PARA TRAVE DE FUTEBOL DE CAMPO NO TAMANHO DE 7,32 COMP. X 2,44 DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PAR	0,5000	R\$ 453,6800	R\$ 226,84			
				Custo unitário total de material	R\$ 2.229,5704			
D - ATIVIDADES AUXILIARES								
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário			
96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	0,5000	R\$ 66,7500	R\$ 33,3750			
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,2400	R\$ 19,9100	R\$ 4,7784			
94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,0100	R\$ 220,9500	R\$ 2,2095			
1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,2500	R\$ 291,7800	R\$ 72,9450			
SC 19050050/SC 20.05.0050 (I)-SCO RIO	SOLDA DE TOPO, DESCENDENTE, EM CHAPA DE AÇO CHANFRADA DE 1/4" DE ESPESSURA, PARA SERVICO DE ASSENTAMENTO DE TUBULACAO OU PEÇA DE AÇO UTILIZANDO CONVERSOR ELETRICO.(DESONERADO)	M	0,4200	R\$ 76,9270	R\$ 32,3093			
74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	5,5400	R\$ 17,0700	R\$ 94,5678			
96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,0000	R\$ 57,1600	R\$ 228,6400			
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 468,8250			
				Subtotal	R\$ 3.034,0324			
E - TEMPO FIXO								
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário		
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000			
F - MOMENTO DE TRANSPORTE								
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário		
			LN	RP	P			
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000			
				Custo unitário direto total	R\$ 3.034,03			
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E SCO/RIO (DATA BASE: JULHO 2019). COTAÇÃO DE INSUMO REDE EM FIO DE POLIETILENO REALIZADA EM 01/2019 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)							

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADMINISTRAÇÃO NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. PAR	FIC 0,00	FIT 0,00	
4695/NOVACAP	REDE EM FIO DE POLIETILENO 04MM DE ALTA DENSIDADE BANHADOS EM RAO UV MALHA 15X15 CM PARA TRAVE DE FUTEBOL DE CAMPO NO TAMANHO DE 7,32 COMP. X 2,44 DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		Custo Horário Total
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 14,3600		
Custo horário total de execução					R\$ 14,3600		
Custo unitário de execução					R\$ 14,3600		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
COTACAO	REDE EM FIO DE POLIETILENO 04MM DE ALTA DENSIDADE BANHADOS EM RAO UV MALHA 15X15 CM	PAR	1,0000	R\$ 439,3200	R\$ 439,3200		
Custo unitário total de material					R\$ 439,3200		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 453,6800		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 453,68		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). COTAÇÃO DE INSUMO REDE EM FIO DE POLIETILENO REALIZADA EM 01/2019 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
72215M/SINAPI		DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS	jul/19	1,00	M3	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.0000	R\$ 19,2700	R\$ 0,0000		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.5000	R\$ 14,3600	R\$ 35,9000		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 35,9000		
Custo horário total de execução					R\$ 35,9000		
Custo unitário de execução					R\$ 35,9000		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 35,9000		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 35,90		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/CAIXA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
73801/001M /SINAPI	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	jul/19	1,00	M2	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,00

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00000	R\$ 19,2700	R\$ 0,00000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 14,3600	R\$ 21,5400
Custo horário total de mão de obra					R\$ 21,5400
Custo horário total de execução					R\$ 21,5400
Custo unitário de execução					R\$ 21,5400
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 21,5400

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 21,54

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA E.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00
95995M/SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 (EXCLUSIVE CBUQ)					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	1,0000	0,0464	0,0000	243,4900	0,0000	11,2979
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	1,0000	0,0000	0,0949	0,0000	96,8700	9,1930
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0464	0,0000	172,3600	0,0000	7,9975
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	1,0000	0,0805	0,0000	131,7100	0,0000	10,6027
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	1,0000	0,0000	0,0607	0,0000	42,6400	2,5882
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	1,0000	0,0000	0,1071	0,0000	26,3500	2,8221
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	1,0000	0,0341	0,0000	77,5500	0,0000	2,6445
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	1,0000	0,0419	0,0000	130,2600	0,0000	5,4579
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	1,0000	0,0000	0,2406	0,0000	45,6500	10,9834
Custo horário total de equipamentos							R\$ 63,5871

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1301	13,5000	15,2564
Custo horário total de mão de obra					R\$ 15,2564
Custo horário total de execução					R\$ 78,8435
Custo unitário de execução					R\$ 78,8435
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 78,8435

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 78,84

OBS

O VALOR REFERENTE AO CBUQ DEVERÁ SER PAGO À PARTE. SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISABE/ADORCA S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL COMPOSIÇÕES DE PREÇOS						
Leis Sociais: 84,58%						
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
03137M/ORSE	PISO CONCRETUR (OU FULGET), COR NATURAL (CONCRETUR) / CORES DIVERSAS (FULGET), DIMENSÕES: 33 X 33 CM (CONCRETUR) / 40 X 40 CM (FULGET), APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III (EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU SIMILAR)					
A - EQUIPAMENTOS						
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.
						R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA						
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6400	R\$ 19,2700		R\$ 12,3328
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 14,3600		R\$ 2,8720
Custo horário total de mão de obra						R\$ 15,2048
Custo horário total de execução						R\$ 15,2048
Custo unitário de execução						R\$ 15,2048
Custo do FIC						R\$ 0,0000
Custo do FIT						R\$ 0,0000
C - MATERIAL						
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário
40650	PISO FULGET (GRANITO LAVADO) EM PLACAS DE *40 X 40* CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000	R\$ 90,0000		R\$ 90,0000
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	4,5000	R\$ 1,1600		R\$ 5,2200
Custo unitário total de material						R\$ 95,2200
D - ATIVIDADES AUXILIARES						
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário
						0,0000
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000
Subtotal						R\$ 110,4248
E - TEMPO FIXO						
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE						
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário
			LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 110,42
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA ORSE (DATA BASE: JULHO/2019)(http://187.17.3.14/composicao.asp?font_sg_fonte=ORSE&serv_nr_codigo=8396&peri_nr_ano=2019&peri_nr_mes=1&peri_nr_ordem=1) , TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)					

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 236,65	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
5502827MSICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA DISTÂNCIA DE 3.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO PAVIMENTADO - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	6,0000	0,8600	0,0000	R\$ 209,8900	R\$ 0,0000	R\$ 1.083,0324
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	6,0000	0,0000	0,1400	R\$ 0,0000	R\$ 39,0600	R\$ 32,8104
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 185,2200
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 0,0000
5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,9700	0,0000	R\$ 415,8300	R\$ 0,0000	R\$ 403,3551
5857	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0300	R\$ 0,0000	R\$ 116,8700	R\$ 3,5061
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1.707,9240
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 14,3600	
Custo horário total de execução						R\$ 1.722,2840	
Custo unitário de execução						R\$ 7,2778	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 7,2778	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 7,28	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	236,65	M3	0,00	0,00	
5502827M1SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA DISTÂNCIA DE 3.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO PAVIMENTADO - COM CARREGADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ (EXCLUSIVE TRATOR DE ESTEIRA COM LAMINA)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	6,0000	0,8600	0,0000	R\$ 209,8900	R\$ 0,0000	R\$ 1.083,0324
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	6,0000	0,0000	0,1400	R\$ 0,0000	R\$ 39,0600	R\$ 32,8104
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 185,2200
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos R\$ 1.301,0628							
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra R\$ 14,3600							
Custo horário total de execução R\$ 1.315,4228							
Custo unitário de execução R\$ 5,5585							
Custo do FIC R\$ 0,0000							
Custo do FIT R\$ 0,0000							
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material R\$ 0,0000							
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares R\$ 0,0000							
Subtotal R\$ 5,5585							
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo R\$ 0,0000							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte R\$ 0,0000							
Custo unitário direto total R\$ 5,56							
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISUL/UNISUL S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
		jul/19	0,29	M	0,00	0,00
605835MSICRO	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO COM D = 1,20 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - ATERRO FERROVIÁRIO MÁXIMO = 12,9 M (EXCLUSIVE TUNNEL LINER)					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 9,4024
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8983	R\$ 0,0000
E9510-HP	Ventilador centrífugo baixa pressão com capacidade de 58 m³/min - 3,68 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 1,3528	R\$ 0,0000	R\$ 1,3528
E9510-HI	Ventilador centrífugo baixa pressão com capacidade de 58 m³/min - 3,68 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,8696	R\$ 0,0000
E9621-HP	Bomba de injeção de argamassa e nata com capacidade de 50 l/min e misturador com tambor de 150 l - 12,5 Kw	0,5000	1,0000	0,0000	R\$ 60,5459	R\$ 0,0000	R\$ 30,2730
E9621-HI	Bomba de injeção de argamassa e nata com capacidade de 50 l/min e misturador com tambor de 150 l - 12,5 Kw	0,5000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 36,6987	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 41,0282

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 15,2500	R\$ 30,5000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	R\$ 14,3600	R\$ 86,1600
Custo horário total de mão de obra					R\$ 116,6600
Custo horário total de execução					R\$ 157,6882
Custo unitário de execução					R\$ 547,5283
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
m1797	Fita de espuma EPDM para vedação com adesivo uma face de 4 x 40 mm	m	13,1889	R\$ 2,5969	R\$ 34,2503
Custo unitário total de material					R\$ 34,2503

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
605604M/SICRO	ARGAMASSA DE SOLO-CIMENTO COM 10% DE CIMENTO E MATERIAL DE JAZIDA -PREPARO PARA INJEÇÃO EM TUNNEL LINER	M3	0,4084	R\$ 94,8838	R\$ 38,7515
4816000M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUNNEL LINER EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	1,5394	R\$ 307,4442	R\$ 473,2735
4816003M/SICRO	ILUMINAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	M	1,0000	R\$ 31,4480	R\$ 31,4480
4816004M/SICRO	VENTILAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	M	1,0000	R\$ 23,4863	R\$ 23,4863
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 566,9593
Subtotal					R\$ 1.148,7378

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 1.148,74

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT		
605604M/SICRO	ARGAMASSA DE SOLO-CIMENTO COM 10% DE CIMENTO E MATERIAL DE JAZIDA -PREPARO PARA INJEÇÃO EM TUNNEL LINER	jul/19	2,72	M3	0,00	0,00		
A - EQUIPAMENTOS								
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.		
E9064-HP	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 0,5535	R\$ 0,0000	R\$ 0,5535	
E9064-HI	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3761	R\$ 0,0000	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,5535	
B - MÃO DE OBRA								
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,3600		R\$ 28,7200		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 28,7200	
Custo horário total de execução							R\$ 29,2735	
Custo unitário de execução							R\$ 10,7623	
Custo do FIC							R\$ 0,0000	
Custo do FIT							R\$ 0,0000	
C - MATERIAL								
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário		
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	200,00000	R\$ 0,4100		R\$ 82,0000		
Custo unitário total de material							R\$ 82,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES								
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário		
4816008M/SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 112 KW E CARREGADEIRA DE 3,3 M³	M3	1,1250	R\$ 1,8857		R\$ 2,1214		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 2,1214	
Subtotal							R\$ 94,8838	
E - TEMPO FIXO								
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE								
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário		
			LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total							R\$ 94,88	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)							



Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 170,52	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
4816008M/SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 112 KW E CARREGADEIRA DE 3,3 M³						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,000	0,72000	0,00000	R\$ 185,2200	R\$ 0,0000	R\$ 133,3584
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,000	0,00000	0,28000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3100	R\$ 14,6468
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,000	1,00000	0,00000	R\$ 159,1900	R\$ 0,0000	R\$ 159,1900
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,000	0,00000	0,00000	R\$ 0,0000	R\$ 46,1600	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 307,1952
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 14,3600
Custo horário total de execução							R\$ 321,5552
Custo unitário de execução							R\$ 1,8857
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 1,8857
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 1,89
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 0,38	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
481600M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUNNEL LINER EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9064-HP	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	1,000	0,2000	0,0000	R\$ 0,5535	R\$ 0,0000	R\$ 0,1107
E9064-HI	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	1,000	0,0000	0,8000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3761	R\$ 0,3009
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,4116
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	R\$ 14,3600	R\$ 114,8800		
Custo horário total de mão de obra						R\$ 114,8800	
Custo horário total de execução						R\$ 115,2916	
Custo unitário de execução						R\$ 307,4442	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 307,4442	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 307,44	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADSORCA SA

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4816003M/SICRO	ILUMINAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	jul/19	1,00	M	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,4800	R\$ 1,9480
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,9480
Custo horário total de execução					R\$ 1,9480
Custo unitário de execução					R\$ 1,9480
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
34609	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	1,0000	R\$ 6,8200	R\$ 6,8200
38780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	2,0000	R\$ 11,3400	R\$ 22,6800
Custo unitário total de material					R\$ 29,5000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 31,4480

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 31,45

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADSORCA E.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
4816004M/SICRO	VENTILAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	jul/19	1,00	M	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	R\$ 19,4800	R\$ 1,9480
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,9480
Custo horário total de execução					R\$ 1,9480
Custo unitário de execução					R\$ 1,9480
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
34629	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	1,0000	R\$ 12,2000	R\$ 12,2000
M3240	Duto flexível sem isolamento de poliéster aluminizado - D = 200 mm	m	1,0000	R\$ 9,3383	R\$ 9,3383
Custo unitário total de material					R\$ 21,5383

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 23,4863

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 23,49

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base		Produção	Unid.	FIC	FIT
		jul/19	0,22	M	0,00	0,00	
605838M/SICRO	BUEIRO METÁLICO SEM INTERRUPÇÃO DE TRÁFEGO COM D = 1,80 M - CHAPA COM EPÓXI - ESCAVADO EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - ATERRAMENTO FERROVIÁRIO MÁXIMO = 8 M (EXCLUSIVE TUNNEL LINER)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9621-HP	Bomba de injeção de argamassa e nata com capacidade de 50 l/min e misturador com tambor de 150 l - 12,5 Kw	0,500	1,000	0,000	R\$ 60,5459	R\$ 0,0000	R\$ 30,2730
E9621-HI	Bomba de injeção de argamassa e nata com capacidade de 50 l/min e misturador com tambor de 150 l - 12,5 Kw	0,500	0,000	0,000	R\$ 0,0000	R\$ 36,6987	R\$ 0,0000
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	1,000	1,000	0,000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 9,4024
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	1,000	0,000	0,000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8983	R\$ 0,0000
E9510-HP	Ventilador centrífugo baixa pressão com capacidade de 58 m³/min - 3,68 Kw	1,000	1,000	0,000	R\$ 1,3528	R\$ 0,0000	R\$ 1,3528
E9510-HI	Ventilador centrífugo baixa pressão com capacidade de 58 m³/min - 3,68 kW	1,000	0,000	0,000	R\$ 0,0000	R\$ 0,8696	R\$ 0,0000
E9740-HP	Quadro tubular contraventado para andaime de 1 x 1 x 1 m com capacidade de 2 t	2,000	1,000	0,000	R\$ 0,1103	R\$ 0,0000	R\$ 0,2206
E9740-HI	Quadro tubular contraventado para andaime de 1 x 1 x 1 m com capacidade de 2 t	2,000	0,000	0,000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0863	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 41,2488
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000	R\$ 15,2500	R\$ 30,5000		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000	R\$ 14,3600	R\$ 86,1600		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 116,6600
Custo horário total de execução							R\$ 157,9088
Custo unitário de execução							R\$ 731,0590
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
m1797	Fita de espuma EPDM para vedação com adesivo uma face de 4 x 40 mm	m	20,539	R\$ 2,5969	R\$ 53,3375		
Custo unitário total de material							R\$ 53,3375
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
605604M/SICRO	ARGAMASSA DE SOLO-CIMENTO COM 10% DE CIMENTO E MATERIAL DE JAZIDA -PREPARO PARA INJEÇÃO EM TUNNEL LINER	M3	0,597	R\$ 94,8838	R\$ 56,6361		
4816000M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUNNEL LINER EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	3,142	R\$ 307,4442	R\$ 965,8667		
4816003M/SICRO	ILUMINAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	M	1,000	R\$ 31,4480	R\$ 31,4480		
4816004M/SICRO	VENTILAÇÃO PROVISÓRIA PARA TUNNEL LINER	M	1,000	R\$ 23,4863	R\$ 23,4863		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 1.077,4372
Subtotal							R\$ 1.861,8337
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 1.861,83
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABESP/CDORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	221.33	M3	0,00	0,00	
5502113M/SICRO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 800 A 1.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL – COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 12/2014	5,0000	0,8800	0,0000	R\$ 209,8900	R\$ 0,0000	R\$ 923,5160
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 12/2014	5,0000	0,0000	0,1200	R\$ 0,0000	R\$ 39,0600	R\$ 23,4360
E9515-HP	Escavadeira hidráulica sobre esteira com caçamba com capacidade de 1,5 m³ - 110 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 210,2558	R\$ 0,0000	R\$ 210,2558
E9515-HI	Escavadeira hidráulica sobre esteira com caçamba com capacidade de 1,5 m³ - 110 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 90,9776	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 1.157,2078
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 14,3600
Custo horário total de execução							R\$ 1.171,5678
Custo unitário de execução							R\$ 5,2933
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 5,2933
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 5,29
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003573M/SICRO		DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO PARA CORTE EM SOLO - DPS 10 - TUBO PEAD E AGREGADO COMERCIAL	jul/19	1,00	M	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	R\$ 19,2700	R\$ 0,9635		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 15,3235		
Custo horário total de execução					R\$ 15,3235		
Custo unitário de execução					R\$ 15,3235		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,5922	R\$ 116,3500	R\$ 68,8967		
M2160	Tubo de PEAD corrugado perfurado - D = 100 mm	m	1,0000	R\$ 10,4429	R\$ 10,4429		
Custo unitário total de material					R\$ 79,3396		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
4805757/SICRO	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	0,6000	R\$ 5,7356	R\$ 3,4413		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 3,4413		
Subtotal					R\$ 98,1044		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 98,10	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABE/UNISABE S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	60,03	UNID.	0,00	0,00	
5213393M/SICRO	TACHA REFLETIVA METÁLICA COM DOIS PINOS - MONODIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 136,0900
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 0,0000
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 2,2081
E9521-HI	Grupo gerador - 2,5/3 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2037	R\$ 0,0000
E9675-HP	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 0,5916	R\$ 0,0000	R\$ 0,5916
E9675-HI	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3257	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 138,8897
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 15,2500		R\$ 30,5000	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R\$ 14,3600		R\$ 57,4400	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 87,9400	
Custo horário total de execução						R\$ 226,8297	
Custo unitário de execução						R\$ 3,7786	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M2041	Cola poliéster	kg	0,1600	R\$ 20,7130		R\$ 3,3141	
M1349	Tacha refletiva metálica monodirecional com dois pinos	un	1,0000	R\$ 20,7264		R\$ 20,7264	
Custo unitário total de material						R\$ 24,0405	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 27,8191	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 27,82	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/CAIXA S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 149,40	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
5213401M/SICRO	PINTURA DE FAIXA - TINTA BASE ACRÍLICA - ESPESURA DE 0,6 MM					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 68,0450
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 14,5600
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 101,1600	R\$ 0,0000	R\$ 101,1600
96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 44,4600	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 183,7650

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
P9853	Pré-marcador	h	1,0000	R\$ 16,3741	R\$ 16,3741
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000	R\$ 14,3600	R\$ 71,8000
Custo horário total de mão de obra					R\$ 88,1741
Custo horário total de execução					R\$ 271,9391
Custo unitário de execução					R\$ 1,8202
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
25972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,1500	R\$ 5,6600	R\$ 0,8490
25973	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,2500	R\$ 5,6600	R\$ 1,4150
M2034	Solvente para tinta à base de resina acrílica	I	0,0300	R\$ 11,8224	R\$ 0,3547
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,0300	R\$ 14,0300	R\$ 0,4209
M2027	Tinta refletiva acrílica	I	0,6000	R\$ 31,0175	R\$ 18,6105
Custo unitário total de material					R\$ 21,6501

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 23,4703

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 23,47

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
5213417M/SICRO	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	jul/19	4,00	M2	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9507-HP	Computador, plotter de recorte e software	0.4819	1,0000	0,0000	R\$ 8,8018	R\$ 0,0000	R\$ 4,2419
E9507-HP	Computador, plotter de recorte e software	0.4819	0,0000	0,0000	R\$ 8,8018	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
E9568-HP	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW	0.1551	1,0000	0,0000	R\$ 0,1338	R\$ 0,0000	R\$ 0,0207
E9568-HI	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW	0.1506	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0886	R\$ 0,0000
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0.4819	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 4,5313
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0.4819	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8983	R\$ 0,0000
E9623-HP	Máquina de bancada guilhotina - 4 kW	0.2008	1,0000	0,0000	R\$ 6,1445	R\$ 0,0000	R\$ 1,2338
E9623-HI	Máquina de bancada guilhotina - 4 kW	0.2008	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,8965	R\$ 0,0000
E9622-HP	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW	0.4819	1,0000	0,0000	R\$ 4,5071	R\$ 0,0000	R\$ 2,1721
E9622-HI	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW	0.4819	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8582	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 12,1998

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 16,93	R\$ 33,86
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 15,2500	R\$ 15,2500
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,1600	R\$ 19,1600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,36	R\$ 28,72
Custo horário total de mão de obra					R\$ 96,9900
Custo horário total de execução					R\$ 109,1898
Custo unitário de execução					R\$ 27,2975
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
11027	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)	KG	11,7750	R\$ 7,2800	R\$ 85,7220
M3235	Película retrorrefletiva tipo I	m²	1,0000	R\$ 100,2545	R\$ 100,2545
M3237	Película retrorrefletiva Tipo III	m²	0,4000	R\$ 136,1020	R\$ 54,4408
Custo unitário total de material					R\$ 240,4173

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
5212552M/SICRO	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIESTER EM CHAPA DE AÇO	M2	1,0000	R\$ 12,2377	R\$ 12,2377
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 12,2377
Subtotal					R\$ 279,9525

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 279,95

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
3713600M/SICRO		DEFENSA MALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	jul/19	39,84	M	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9082-HP	Bate-estaca hidráulico para defensas montado em caminhão guindauto com capacidade de 20 t.m e carroceria de 4 t - 136 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 206,0181	R\$ 0,0000	R\$ 206,0181
E9082-HI	Bate-estaca hidráulico para defensas montado em caminhão guindauto com capacidade de 20 t.m e carroceria de 4 t - 136 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 93,3684	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 206,0181
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 15,2500	R\$ 15,2500		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	R\$ 14,3600	R\$ 57,4400		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 72,6900		
Custo horário total de execução					R\$ 278,7081		
Custo unitário de execução					R\$ 6,9957		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M1966	Defensa metálica maleável simples	un	0,2500	R\$ 1.268,0000	R\$ 317,0000		
Custo unitário total de material					R\$ 317,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 323,9957		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 324,00		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

OBS SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA CONSULTORIA DNIT (<https://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/custos-e-pagamentos-1>)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00	
4357/NOVACAP	APLICAÇÃO DE AREIA DE QUARZO - APÓS ESCOVAMENTO INICIAL DO GRAMADO, DEVERÁ SER COLOCADO UM FILME DE 15KG/M² DE AREIA DE QUARTZO POR MEIOS MECÂNICOS EM NÃO MANUAL, SENDO QUE APÓS ESTA APLICAÇÃO O GRAMADO DEVERÁ SER ESCOVADO NOVAMENTE POR MEIOS MECÂNICOS COM ESCOVA PLANA E NÃO ROTATIVA, INCLUSIVE MATERIAL						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
Custo horário total de mão de obra						R\$ 0,0000	
Custo horário total de execução						R\$ 0,0000	
Custo unitário de execução						R\$ 0,0000	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
COTACAO	APLICAÇÃO DE AREIA DE QUARZO - APÓS ESCOVAMENTO INICIAL DO GRAMADO, DEVERÁ SER COLOCADO UM FILME DE 15KG/M² DE AREIA DE QUARTZO POR MEIOS MECÂNICOS EM NÃO MANUAL, SENDO QUE APÓS ESTA APLICAÇÃO O GRAMADO DEVERÁ SER ESCOVADO NOVAMENTE POR MEIOS MECÂNICOS COM ESCOVA PLANA E NÃO ROTATIVA, INCLUSIVE MATERIAL	M2	1,0000	R\$ 2,3300	R\$ 2,3300		
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 2,3300	
Subtotal						R\$ 2,3300	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 2,33	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). COTAÇÃO DE INSUMO APLICAÇÃO DE AREIA DE QUARTZO REALIZADA EM 01/2019 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/UNIDORCA S.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
		jul/19	1,00	M2	0,00	0,00
4358/NOVACAP	APLICAÇÃO DE BORRACHA GRANULADA - APÓS A APLICAÇÃO DE AREIA E SEU DEVIDO ESCOVAMENTO , DEVERÁ SER APLICADA BORRACHA GRANULADA NA QUANTIDADE DE 15KG/M² , COM GRANULOMETRIA DE 0,6 A 3,0 MM POR MEIOS MECÂNICOS E NÃO MANUAL E POSTERIORMENTE RECEBER NOVO ESCOVAMENTO POR MEIOS MECÂNICOS COM ESCOVA PLANA E NÃO ROTATIVA, INCLUSIVE MATERIAL.					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
Custo horário total de mão de obra					R\$ 0,0000
Custo horário total de execução					R\$ 0,0000
Custo unitário de execução					R\$ 0,0000
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
COTACAO	APLICAÇÃO DE BORRACHA GRANULADA - APÓS A APLICAÇÃO DE AREIA E SEU DEVIDO ESCOVAMENTO , DEVERÁ SER APLICADA BORRACHA GRANULADA NA QUANTIDADE DE 15KG/M² , COM GRANULOMETRIA DE 0,6 A 3,0 MM POR MEIOS MECÂNICOS E NÃO MANUAL E POSTERIORMENTE RECEBER NOVO ESCOVAMENTO POR MEIOS MECÂNICOS COM ESCOVA PLANA E NÃO ROTATIVA, INCLUSIVE MATERIAL.	M2	1,0000	R\$ 15,3300	15,3300
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 15,3300
Subtotal					R\$ 15,3300

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 15,33

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). COTAÇÃO DE INSUMO APLICAÇÃO DE BORRACHA REALIZADA EM 11/2018 (EM FASE DE ATUALIZAÇÃO DE PREÇO)



NOVACAP

COMPANHIA UNISABESP/CDORCA S.A.

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
5501701M/SICRO	DESTOCAMENTO DE ARVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M	jul/19	20,75	UNID.	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,000	1,0000	0,0000	R\$ 415,8300	R\$ 0,0000	R\$ 415,8300
5857	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 116,8700	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 415,8300

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,3600	R\$ 28,7200
Custo horário total de mão de obra					R\$ 28,7200
Custo horário total de execução					R\$ 444,5500
Custo unitário de execução					R\$ 21,4241
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 21,4241

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 21,42

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FI
5501702M/SICRO		DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO MAIOR QUE 0,30 M	jul/19	8,30	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 415,8300	R\$ 0,0000	R\$ 415,8300
5857	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPERACIONAL 38,5 T, COM LÂMINA 8,70 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 116,8700	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 415,8300
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 14,3600	R\$ 28,7200		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 28,7200		
Custo horário total de execução					R\$ 444,5500		
Custo unitário de execução					R\$ 53,5602		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 53,5602		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 53,56		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
5914479M/SICRO		TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T - RODOVIA PAVIMENTADA	jul/19	373,50	TKM	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 164,2400	R\$ 0,0000	R\$ 164,2400
91032	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHI DIURNO. AF_06/2015	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 31,6500	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 164,2400
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 164,2400		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,4397		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário total de material	R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Subtotal	R\$ 0,4397		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
				Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 0,44		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. KG	FIC 0,00	FIT 0,00	
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09000	R\$ 15,0300	R\$ 1,3527		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09000	R\$ 19,1600	R\$ 1,7244		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 3,0771		
Custo horário total de execução					R\$ 3,0771		
Custo unitário de execução					R\$ 3,0771		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M0004	Aço CA 50	kg	1,10000	R\$ 3,0840	R\$ 3,3924		
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,01500	R\$ 11,6000	R\$ 0,1740		
Custo unitário total de material					R\$ 3,5664		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 6,6435		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 6,64		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003678M/SICRO		POÇO DE VISITA - PVI 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 0,0000		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,0000		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	17,0000	R\$ 6,6435	R\$ 112,9395		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPa - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	1,7400	R\$ 291,3020	R\$ 506,8655		
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	15,0500	R\$ 50,7954	R\$ 764,4706		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 1.384,2756		
Subtotal					R\$ 1.384,2756		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 1.384,28		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003682M/SICRO		POÇO DE VISITA - PVI 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 0,0000		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,0000		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
					Custo unitário total de material	R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	17,5000	R\$ 6,6435	R\$ 116,2613		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	2,0800	R\$ 291,3020	R\$ 605,9082		
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	16,6300	R\$ 50,7954	R\$ 844,7273		
					Custo total de atividades auxiliares	R\$ 1.566,8967	
					Subtotal	R\$ 1.566,8967	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
						Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
						Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000
						Custo unitário direto total	R\$ 1.566,90
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003684M/SICRO		POÇO DE VISITA - PVI 04 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 0,0000		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,0000		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
					Custo unitário total de material	R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	22,9000	R\$ 6,6435	R\$ 152,1362		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPa - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	2,4800	R\$ 291,3020	R\$ 722,4290		
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	19,6400	R\$ 50,7954	R\$ 997,6214		
					Custo total de atividades auxiliares	R\$ 1.872,1866	
					Subtotal	R\$ 1.872,1866	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
						Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
						Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000
						Custo unitário direto total	R\$ 1.872,19
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código		Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
2003686M/SICRO		POÇO DE VISITA - PVI 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 0,0000		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,0000		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
					Custo unitário total de material	R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	25,7000	R\$ 6,6435	R\$ 170,7380		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	2,89000	R\$ 291,3020	R\$ 841,8628		
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFECCÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	23,62000	R\$ 50,7954	R\$ 1.199,7871		
					Custo total de atividades auxiliares	R\$ 2.212,3878	
					Subtotal	R\$ 2.212,3878	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
						Custo unitário total de tempo fixo	R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
						Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000
						Custo unitário direto total	R\$ 2.212,39
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	FIC	FI		
2003688M/SICRO	POÇO DE VISITA - PVI 06 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	jul/19	1,00	UNID.	0,00		
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 0,0000
Custo horário total de execução							R\$ 0,0000
Custo unitário de execução							R\$ 0,0000
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	31,6000	R\$ 6,6435	R\$	209,9346	
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	3,5000	R\$ 291,3020	R\$	1.019,5570	
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	30,1900	R\$ 50,7954	R\$	1.533,5128	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 2.763,0044
Subtotal							R\$ 2.763,0044
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 2.763,00
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
4816096M/SICRO	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	jul/19	221,33	M3	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9515-HP	Escavadeira hidráulica sobre esteira com caçamba com ca	1,000	1,0000	0,0000	R\$ 210,2558	R\$ 0,0000	R\$ 210,2558
E9515-HI	Escavadeira hidráulica sobre esteira com caçamba com ca	1,000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 90,9776	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 210,2558
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 14,3600		
Custo horário total de execução					R\$ 224,6158		
Custo unitário de execução					R\$ 1,0148		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 1,0148		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 1,01		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
5213409M/SICRO	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	jul/19	39,52	M2	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9645-HP	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 136 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 362,8085	R\$ 0,0000	R\$ 362,8085
E9645-HI	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 136 Kw	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 163,8882	R\$ 0,0000
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 68,0450
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,5000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 14,5600
Custo horário total de equipamentos							R\$ 445,4135
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
P9853	Pré-marcador	h	1,0000	R\$ 16,3741	R\$ 16,3741		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000	R\$ 14,3600	R\$ 100,5200		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 116,8941
Custo horário total de execução							R\$ 562,3076
Custo unitário de execução							R\$ 14,2284
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M2039	Massa termoplástica para extrusão	kg	6,0000	R\$ 10,2543	R\$ 61,5258		
25973	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,4000	R\$ 5,6600	R\$ 2,2640		
7343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,0300	R\$ 14,0300	R\$ 0,4209		
Custo unitário total de material							R\$ 64,2107
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 78,4391
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 78,44
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

LEIS SOCIAIS - 04/30%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
5213362M/SICRO	TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Jul/19	35,57	UNID.	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 136,0900
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 0,0000
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 2,2081
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
E9675-HP	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 0,5916	R\$ 0,0000	R\$ 0,5916
E9675-HI	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3257	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 138,8897
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 15,2500		R\$ 30,5000	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R\$ 14,3600		R\$ 57,4400	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 87,9400
Custo horário total de execução							R\$ 226,8297
Custo unitário de execução							R\$ 6,3770
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M2041	Cola poliéster	kg	0,2000	R\$ 20,7130		R\$ 4,1426	
M2086	Tachão refletivo bidirecional	un	1,0000	R\$ 28,0708		R\$ 28,0708	
Custo unitário total de material							R\$ 32,2134
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 38,5904
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 38,59
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABE/SICRO S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 35,57	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
5213361M/SICRO	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 136,0900
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 0,0000
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 2,2081
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
E9675-HP	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 0,5916	R\$ 0,0000	R\$ 0,5916
E9675-HI	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3257	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 138,8897
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 15,2500		R\$ 30,5000	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R\$ 14,3600		R\$ 57,4400	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 87,9400
Custo horário total de execução							R\$ 226,8297
Custo unitário de execução							R\$ 6,3770
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M2041	Cola poliéster	kg	0,2000	R\$ 20,7130		R\$ 4,1426	
M2085	Tachão refletivo monodirecional	un	1,0000	R\$ 27,0678		R\$ 27,0678	
Custo unitário total de material							R\$ 31,2104
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 37,5874
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 37,59
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISABE/ADSORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 80,32	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
5213360M/SICRO	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 136,0900	R\$ 0,0000	R\$ 136,0900
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1200	R\$ 0,0000
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 2,2081
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
E9675-HP	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 0,5916	R\$ 0,0000	R\$ 0,5916
E9675-HI	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3257	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 138,8897
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 15,2500		R\$ 30,5000	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R\$ 14,3600		R\$ 57,4400	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 87,9400
Custo horário total de execução							R\$ 226,8297
Custo unitário de execução							R\$ 2,8241
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M2041	Cola poliéster	kg	0,0800	R\$ 20,7130		R\$ 1,6570	
M2084	Tacha refletiva bidirecional	un	1,0000	R\$ 12,9112		R\$ 12,9112	
Custo unitário total de material							R\$ 14,5682
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 17,3923
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 17,39
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/SICRO S.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00
4805786M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAVAS DE FUNDAÇÃO COM ESGOTAMENTO					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9630-HP	Bomba submersível com capacidade de 75 m³/h - 3,6 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 0,4979	R\$ 0,0000	R\$ 0,4979
E9630-HI	Bomba submersível com capacidade de 75 m³/h - 3,6 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2904	R\$ 0,0000
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 9,4024	R\$ 0,0000	R\$ 9,4024
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8983	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 9,9003

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,3600	R\$ 43,0800
Custo horário total de mão de obra					R\$ 43,0800
Custo horário total de execução					R\$ 52,9803
Custo unitário de execução					R\$ 52,9803
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 52,9803

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 52,98

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. KG	FIC 0,00	FIT 0,00	
407818M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-25 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	R\$ 16,9300	R\$ 1,3544		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	R\$ 19,1600	R\$ 1,5328		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 2,8872		
Custo horário total de execução					R\$ 2,8872		
Custo unitário de execução					R\$ 2,8872		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M0003	Aço CA 25	kg	1,1000	R\$ 3,2833	R\$ 3,6116		
345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0150	R\$ 18,3100	R\$ 0,2747		
Custo unitário total de material					R\$ 3,8863		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 6,7735		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 6,77		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
4816020M/SICRO	AREIA EXTRAÍDA COM DRAGA DE SUÇÃO TIPO BOMBA	jul/19	20,00	M3	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,1500	0,0000	R\$ 131,2400	R\$ 0,0000	R\$ 19,6860
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,8500	R\$ 0,0000	R\$ 42,3300	R\$ 35,9805
E9609-HP	Draga de sucção para extração de areia com tubo de descarga de 150 mm - 100 Kw	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 123,7811	R\$ 0,0000	R\$ 123,7811
E9609-HI	Draga de sucção para extração de areia com tubo de descarga de 150 mm - 100 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 48,2040	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 179,4476
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R\$ 14,3600	R\$ 57,4400		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 57,4400		
Custo horário total de execução					R\$ 236,8876		
Custo unitário de execução					R\$ 11,8444		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M0067	Tubo PE 100 PN10 com flanges - D = 160 mm	m	0,0010	R\$ 105,7265	R\$ 0,1057		
Custo unitário total de material					R\$ 0,1057		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 11,9501		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 11,95		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



Leis Sociais: 84,58%

LEIS SOCIAIS - 04/30%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
1109670M/SICRO	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 - AREIA EXTRAÍDA	jul/19	3,62	M3	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
89278	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 11/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 7,2700	R\$ 0,0000	R\$ 7,2700
89279	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 11/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,3200	R\$ 0,0000
E9071-HP	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	1,0000	0,7900	0,0000	R\$ 0,2337	R\$ 0,0000	R\$ 0,1846
E9071-HI	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	1,0000	0,0000	0,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,1588	R\$ 0,0333
E9064-HP	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	1,0000	0,3700	0,0000	R\$ 0,5535	R\$ 0,0000	R\$ 0,2048
E9064-HI	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	1,0000	0,0000	0,6300	R\$ 0,0000	R\$ 0,3761	R\$ 0,2369
Custo horário total de equipamentos							R\$ 7,9297
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700		R\$ 19,2700	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,0000	R\$ 14,3600		R\$ 157,9600	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 177,2300
Custo horário total de execução							R\$ 185,1597
Custo unitário de execução							R\$ 51,1491
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	308,8235	R\$ 0,4100		R\$ 126,6176	
Custo unitário total de material							R\$ 126,6176
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
4816020M/SICRO	AREIA EXTRAÍDA COM DRAGA DE SUÇÃO TIPO BOMBA	M3	1,0860	R\$ 11,95		12,9782	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 12,9782
Subtotal							R\$ 190,7449
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 190,74
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNIBANKADORA

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jan/19	Produção 3,62	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00
1106164M/SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA EXTRAÍDA, BRITA E PEDRA DE MÃO PRODUZIDAS					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700	R\$ 19,2700
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	R\$ 14,3600	R\$ 143,6000
Custo horário total de mão de obra					R\$ 162,8700
Custo horário total de execução					R\$ 162,8700
Custo unitário de execução					R\$ 44,9917
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
39849	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,6000	R\$ 294,8900	R\$ 176,9340
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,7103	R\$ 85,3900	R\$ 60,6551
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 237,5891
Subtotal					R\$ 282,5808

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 282,58

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
804044M/SICRO	CORPO DE BSTC D = 1,20 M PA1 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA E PEDRA DE MÃO PRODUZIDAS	jul/19	2,49	M	0,00	0,00	
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9686-HP	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 Lm - 136 KW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 169,4002	R\$ 0,0000	R\$ 169,4002
E9686-HI	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 Lm - 136 KW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 65,6029	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 169,4002
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700	R\$ 19,2700		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	R\$ 14,3600	R\$ 43,0800		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 62,3500
Custo horário total de execução							R\$ 231,7502
Custo unitário de execução							R\$ 93,0724
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M2179	Tube de concreto armado CA 1 - D = 1,20 m	m	1,00000	R\$ 386,4550	R\$ 386,4550		
Custo unitário total de material							R\$ 386,4550
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
1109670M/SICRO	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 - AREIA EXTRAÍDA	M3	0,0100	R\$ 190,7449	R\$ 1,9113		
1106164M/SICRO	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 20 MPA -	M3	0,4990	R\$ 282,5808	R\$ 141,0078		
3103302M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	0,9000	R\$ 50,7954	R\$ 45,7158		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 188,6349
Subtotal							R\$ 668,1623
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 668,16
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNIBANQUEADORA

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 16,04	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
3807861M/SICRO	CHUMBADOR PARA CONCRETO D = 12,7 MM TIPO PARABOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9521-HP	Grupo gerador - 2,5/3 Kva	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 2,2081	R\$ 0,0000	R\$ 2,2081
E9521-HI	Grupo gerador - 2,5/3 kVA	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2037	R\$ 0,0000
E9675-HP	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 0,5916	R\$ 0,0000	R\$ 0,5916
E9675-HI	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,5 kW	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3257	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 2,7997

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600
Custo horário total de mão de obra					R\$ 14,3600
Custo horário total de execução					R\$ 17,1597
Custo unitário de execução					R\$ 1,0698
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
11963	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	1,0000	R\$ 6,8600	R\$ 6,8600
M0506	Broca de widia - D = 8 mm	un	0,0450	R\$ 5,2515	R\$ 0,2363
Custo unitário total de material					R\$ 7,0963

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 8,1661

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 8,17

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADMINISTRAÇÃO

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00
4944/NOVACAP	LIXEIRA DE RECIPIENTE DUPLO PADRÃO SEGETH,ITEM 7.2.1 DO GUIA DE URBANIZAÇÃO, ASSENTAMENTO EM PISO DE CONCRETO PADRÃO					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9756-HP	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 Kw	0,0001	2,0150	0,0000	R\$ 67,3189	R\$ 0,0000	R\$ 0,0176
E9756-HI	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 kW	0,0001	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 47,8901	R\$ 0,0000
E9763-HP	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	2,0150	0,0000	R\$ 22,1000	R\$ 0,0000	R\$ 5,7401
E9763-HI	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8644	R\$ 0,0000
E9547-HP	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	2,0150	0,0000	R\$ 0,0988	R\$ 0,0000	R\$ 0,0257
E9547-HI	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0544	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 5,7834

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0302	R\$ 16,9300	R\$ 0,5117
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0705	R\$ 19,1600	R\$ 1,3513
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8060	R\$ 14,3600	R\$ 11,5742
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0003	R\$ 19,9300	R\$ 0,0052
Custo horário total de mão de obra					R\$ 13,4423
Custo horário total de execução					R\$ 19,2258
Custo unitário de execução					R\$ 19,2258
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
M1367	Chapa de aço galvanizado	kg	21,5000	R\$ 6,1232	R\$ 131,6488
21015	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, 17,32 KG/M (NBR	M	0,9400	R\$ 69,1900	R\$ 65,0386
M2420	Parafuso cabeça abaulada M8 com porca e arruela	un	4,0000	R\$ 1,7006	R\$ 6,8024
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	26,0300	R\$ 6,8600	R\$ 178,5658
574	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1 1/2" X 1/4" (L X E), 3,40 KG/M	M	0,8200	R\$ 19,0600	R\$ 15,6292
Custo unitário total de material					R\$ 397,6848

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF. 06/2018	M	2,2350	R\$ 42,1400	R\$ 94,1829
3807861M/SICRO	CHUMBADOR PARA CONCRETO D = 12,7 MM TIPO PARABOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	4,0000	R\$ 8,1661	R\$ 32,6645
5212552M/SICRO	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIÉSTER EM CHAPA DE AÇO	M2	2,2510	R\$ 12,2377	R\$ 27,5471
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 154,3945
Subtotal					R\$ 571,3050

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário	
		LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 571,31

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					
Leis Sociais: 84,58%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00	
4945/NOVACAP	LIXEIRA DE RECIPIENTE DUPLO PADRÃO SEGETH, ITEM 7.2.1 DO GUIA DE URBANIZAÇÃO, ASSENTAMENTO EM GRAMADO OU PISO FRÁGIL PADRÃO SEDHAB						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9756-HP	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 Kw	0,0001	1,9750	0,0000	R\$ 67,3189	R\$ 0,0000	R\$ 0,0173
E9756-HI	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 kW	0,0001	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 47,8901	R\$ 0,0000
E9763-HP	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	1,9750	0,0000	R\$ 22,1000	R\$ 0,0000	R\$ 5,6262
E9763-HI	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8644	R\$ 0,0000
E9547-HP	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	1,9750	0,0000	R\$ 0,0988	R\$ 0,0000	R\$ 0,0252
E9547-HI	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0544	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos R\$ 5,6686							
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0296	R\$ 16,9300	R\$ 0,5016		
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0691	R\$ 19,1600	R\$ 1,3244		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7900	R\$ 14,3600	R\$ 11,3444		
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0003	R\$ 19,9300	R\$ 0,0051		
Custo horário total de mão de obra R\$ 13,1755							
Custo horário total de execução R\$ 18,8441							
Custo unitário de execução R\$ 18,8441							
Custo do FIC R\$ 0,0000							
Custo do FIT R\$ 0,0000							
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M1367	Chapa de aço galvanizado	kg	19,7700	R\$ 6,1232	R\$ 121,0557		
21015	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, "7,32" KG/M (NBR	M	0,9400	R\$ 69,1900	R\$ 65,0386		
M2420	Parafuso cabeça abaulada M8 com porca e arruela	un	4,0000	R\$ 1,7006	R\$ 6,8024		
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	26,0300	R\$ 6,8600	R\$ 178,5658		
574	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1 1/2" X 1/4" (L X E), 3,40 KG/M	M	0,8200	R\$ 19,0600	R\$ 15,6292		
Custo unitário total de material R\$ 387,0917							
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
96522	ESCOVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_ 06/2017	M3	0,0640	R\$ 105,0400	R\$ 6,7226		
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1.2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_ 07/2016	M3	0,0640	R\$ 308,4700	R\$ 19,7421		
74157/4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,0640	R\$ 96,8000	R\$ 6,1952		
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_ 06/2018	M	2,0000	R\$ 42,1400	R\$ 84,2800		
5212552M/SICRO	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIESTER EM CHAPA DE AÇO	M2	2,3250	R\$ 12,2377	R\$ 28,4527		
Custo total de atividades auxiliares R\$ 145,3925							
Subtotal R\$ 551,3283							
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo R\$ 0,0000							
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte R\$ 0,0000							
Custo unitário direto total R\$ 551,33							
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/ADONIS S.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
		jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
4946/NOVACAP	LIXEIRA DE RECIPIENTE UNICO PADRÃO SEGETH,ITEM 7.2.2 DO GUIA DE URBANIZAÇÃO, ASSENTAMENTO EM PISO DE CONCRETO PADRÃO SEDHAB					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9756-HP	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 Kw	0,0001	1,2233	0,0000	R\$ 67,3189	R\$ 0,0000	R\$ 0,0107
E9756-HI	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 kW	0,0001	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 47,8901	R\$ 0,0000
E9763-HP	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	1,2233	0,0000	R\$ 22,1000	R\$ 0,0000	R\$ 3,4848
E9763-HI	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8644	R\$ 0,0000
E9547-HP	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	1,2233	0,0000	R\$ 0,0988	R\$ 0,0000	R\$ 0,0156
E9547-HI	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0544	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 3,5111

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0183	R\$ 16,9300	R\$ 0,3107
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0428	R\$ 19,1600	R\$ 0,8203
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4893	R\$ 14,3600	R\$ 7,0266
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0002	R\$ 19,9300	R\$ 0,0032
Custo horário total de mão de obra					R\$ 8,1608
Custo horário total de execução					R\$ 11,6719
Custo unitário de execução					R\$ 11,6719
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
M1367	Chapa de aço galvanizado	kg	9,4870	R\$ 6,1232	R\$ 58,0908
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	14,0800	R\$ 6,8600	R\$ 96,5888
Custo unitário total de material					R\$ 154,6796

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	1,3000	R\$ 42,1400	R\$ 54,7820
3807861M/SICRO	CHUMBADOR PARA CONCRETO D = 12,7 MM TIPO PARABOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	4,0000	R\$ 8,1661	R\$ 32,6645
5212552M/SICRO	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIESTER EM CHAPA DE AÇO	M2	1,2233	R\$ 12,2377	R\$ 14,9704
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 102,4169
Subtotal					R\$ 268,7684

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 268,77

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					
Leis Sociais: 84,58%							
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00	
4947/NOVACAP	LIXEIRA DE RECIPIENTE UNICO PADRÃO SEGETH, ITEM 7.2.2 DO GUIA DE URBANIZAÇÃO, ASSENTAMENTO EM GRAMADO OU PISO FRÁGIL PADRAO SEDHAB						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9756-HP	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 Kw	0,0001	0,0000	0,0000	R\$ 67,3189	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
E9756-HI	Calandra para chapas de aço até 25 mm - 22 kW	0,0001	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 47,8901	R\$ 0,0000
E9763-HP	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 22,1000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
E9763-HI	Grupo gerador - 36/40 kVA	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8644	R\$ 0,0000
E9547-HP	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0988	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
E9547-HI	Máquina para solda elétrica - 9,2 kW	0,1289	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0544	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0000	R\$ 16,9300	R\$ 0,0000		
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0000	R\$ 19,1600	R\$ 0,0000		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0000	R\$ 14,3600	R\$ 0,0000		
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0000	R\$ 19,9300	R\$ 0,0000		
Custo horário total de mão de obra							R\$ 0,0000
Custo horário total de execução							R\$ 0,0000
Custo unitário de execução							R\$ 0,0000
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
M1367	Chapa de aço galvanizado	kg	10,1360	R\$ 6,1232	R\$ 62,0648		
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	14,0800	R\$ 6,8600	R\$ 96,5888		
Custo unitário total de material							R\$ 158,6536
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	0,0640	R\$ 105,0400	R\$ 6,7226		
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/	M3	0,0640	R\$ 308,4700	R\$ 19,7421		
74157/4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,0640	R\$ 96,8000	R\$ 6,1952		
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO	M	1,0000	R\$ 42,1400	R\$ 42,1400		
5212552M/SICRO	PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ COM TINTA POLIESTER EM CHAPA DE AÇO	M2	1,3183	R\$ 12,2377	R\$ 16,1330		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 90,9328
Subtotal							R\$ 249,5864
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 249,59
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 168,20	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
5503041M/SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,9900	0,0000	R\$ 168,3300	R\$ 0,0000	R\$ 166,6467
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0100	R\$ 0,0000	R\$ 33,6700	R\$ 0,3367
5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5200	0,0000	R\$ 2,6200	R\$ 0,0000	R\$ 1,3624
5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 1,6900	R\$ 0,8112
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,2900	0,0000	R\$ 146,3200	R\$ 0,0000	R\$ 42,4328
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,7100	R\$ 0,0000	R\$ 49,5000	R\$ 35,1450
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 127,7000	R\$ 0,0000	R\$ 127,7000
7050	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 40,6300	R\$ 0,0000
5843	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,5200	0,0000	R\$ 97,2400	R\$ 0,0000	R\$ 50,5648
5845	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 27,2400	R\$ 13,0752
Custo horário total de equipamentos							R\$ 438,0748
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 14,3600	
Custo horário total de execução						R\$ 452,4348	
Custo unitário de execução						R\$ 2,6899	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 2,6899	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 2,69	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx?categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/CAIXA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	M3	0,00	0,00	
95995M/SINAPI	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 5,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017 (EXCLUSIVE CBUQ)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	1,000	0,04640	0,00000	R\$ 243,4900	R\$ 0,0000	R\$ 11,2979
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	1,000	0,00000	0,09490	R\$ 0,0000	R\$ 96,8700	R\$ 9,1930
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,000	0,04640	0,00000	R\$ 172,3600	R\$ 0,0000	R\$ 7,9975
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	1,000	0,08050	0,00000	R\$ 131,7100	R\$ 0,0000	R\$ 10,6027
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	1,000	0,00000	0,06070	R\$ 0,0000	R\$ 42,6400	R\$ 2,5882
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	1,000	0,00000	0,10710	R\$ 0,0000	R\$ 26,3500	R\$ 2,8221
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	1,000	0,03410	0,00000	R\$ 77,5500	R\$ 0,0000	R\$ 2,6445
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	1,000	0,04190	0,00000	R\$ 130,2600	R\$ 0,0000	R\$ 5,4579
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	1,000	0,00000	0,24060	R\$ 0,0000	R\$ 45,6500	R\$ 10,9834
Custo horário total de equipamentos						R\$ 63,5871	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1301	R\$ 13,5000		R\$ 15,2564	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 15,2564	
Custo horário total de execução						R\$ 78,8435	
Custo unitário de execução						R\$ 78,8435	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 78,8435	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 78,84	
OBS	O INSUMO CBUQ DEVERÁ SER PAGO À PARTE. SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	3,62	M3	0,00	0,00	
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFECCÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9010-HP	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm e capacidade de 500 kg	1,0000	0,1300	0,0000	0,9923	0,0000	0,1290
E9010-HI	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm e capacidade de 500 kg	1,0000	0,0035	0,8700	0,0000	0,6659	0,5793
89278	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_11/2014	1,0000	1,0000	0,0000	7,2700	0,0000	7,2700
89279	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_11/2014	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,3200	0,0000
E9071-HP	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	4,0000	0,9500	0,0000	0,2337	0,0000	0,8881
E9071-HI	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	4,0000	0,0000	0,0500	0,0000	0,1588	0,0318
E9064-HP	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	3,0000	0,3700	0,0000	0,5535	0,0000	0,6144
E9064-HI	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	3,0000	0,0000	0,6300	0,0000	0,3761	0,7108
Custo horário total de equipamentos							R\$ 10,2234
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 19,2700		R\$ 19,2700	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	R\$ 14,3600		R\$ 143,6000	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 162,8700	
Custo horário total de execução						R\$ 173,0934	
Custo unitário de execução						R\$ 47,8158	
Custo do FIC						R\$ 0,0000	
Custo do FIT						R\$ 0,0000	
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,61586	R\$ 89,1700		R\$ 54,9162	
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,36754	R\$ 81,6700		R\$ 30,0170	
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,36754	R\$ 81,6700		R\$ 30,0170	
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	313,50229	R\$ 0,4100		R\$ 128,5359	
Custo unitário total de material						R\$ 243,4862	
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 0,0000	
Subtotal						R\$ 291,3020	
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 291,30	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS



NOVACAP
COMPANHIA URBANIZADORA DA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
		jul/19	1,00	T	0,00	0,00
4909	TAXA DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS PARA UNIDADE DE RECEBIMENTO DE ENTULHO - URE					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização	Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
Custo horário total de mão de obra					R\$ 0,0000
Custo horário total de execução					R\$ 0,0000
Custo unitário de execução					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
2029	TAXA DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS PARA UNIDADE DE RECEBIMENTO DE ENTULHO - URE	T	1,00000	R\$ 10,9200	R\$ 10,9200
Custo unitário total de material					R\$ 10,9200

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 10,9200

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo			R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT	Custo Unitário
Custo unitário total de transporte			R\$ 0,0000
Custo unitário direto total			R\$ 10,92

OBS

INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 9, DE 10 DE MAIO DE 2019

Altera os artigos 5º, 10, 11, 12, 25 e 26 e revoga os artigos 27 e 28 da Instrução Normativa nº 06, de 25 de maio de 2018, republicada no DODF nº 129, págs. 23 e 24 de 10 de julho de 2018.

O DIRETOR-PRESIDENTE DO SERVIÇO DE LIMPEZA URBANA DO DISTRITO FEDERAL, com fundamento no art. 94, inciso XII, do Regimento Interno, aprovado pelo Decreto nº 35.972, de 04 de novembro de 2014, e tendo em vista o disposto na Lei nº 5610, de 16 de fevereiro de 2016 e no Decreto nº 37.568, de 24 de agosto de 2016, resolve:

Art. 1º O artigo 5º da Instrução Normativa nº 06, de 25 de maio de 2018, passa a vigorar acrescido de parágrafos.

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA E.A NOVA CAPITAL DO BRASIL							COMPOSIÇÕES DE PREÇOS						
							Leis Sociais: 84,58%						
Código		Descrição Serviço			Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT				
08759M/ORSE		CORRIMÃO EM AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, H=90CM			jul/19	1,00	M	0,00	0,00				
A - EQUIPAMENTOS													
Código		Descrição Equipamento			Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total			
						Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.				
Custo horário total de equipamentos											R\$ 0,0000		
B - MÃO DE OBRA													
Código		Descrição Mão de Obra			Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total				
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,0000	R\$ 19,2700		R\$ 19,2700				
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,0000	R\$ 14,3600		R\$ 14,3600				
Custo horário total de mão de obra											R\$ 33,6300		
Custo horário total de execução											R\$ 33,6300		
Custo unitário de execução											R\$ 33,6300		
Custo do FIC											R\$ 0,0000		
Custo do FIT											R\$ 0,0000		
C - MATERIAL													
Código		Descrição Material			Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário				
1689/ORSE		PARAFUSO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 8MM			CJ	6,00000	R\$ 0,7400		R\$ 4,4400				
9017/ORSE		CORRIMÃO EM AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, H=90CM			M	1,00000	R\$ 558,0700		R\$ 558,0700				
Custo unitário total de material											R\$ 562,5100		
D - ATIVIDADES AUXILIARES													
Código		Descrição Atividades Auxiliares			Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário				
Custo total de atividades auxiliares											R\$ 0,0000		
Subtotal											R\$ 596,1400		
E - TEMPO FIXO													
Código		Quantidade			Unid.		Custo Unitário		Custo Unitário				
Custo unitário total de tempo fixo											R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE													
Quantidade					Unid.	DMT			Custo Unitário				
						LN	RP	P					
Custo unitário total de transporte											R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total											R\$ 596,14		
OBS		SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA ORSE/SERVIÇOS (DATA BASE: JULHO 2019)(http://187.17.3.14/composicao.asp?font_sg_fonte=ORSE&serv_nr_codigo=9892&peri_nr_ano=2019&peri_nr_mes=1&peri_nr_ordem=1) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)											



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/CAIXA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
3106121M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
E9066-HP	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,2892	1,0000	0,0000	9,4024	0,0000	2,7188
E9066-HI	Grupo gerador - 13 / 14 kVA	0,2892	0,0000	0,0000	0,0000	1,8983	0,0000
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,2892	1,0000	0,0000	17,2900	0,0000	4,9996
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,2892	0,0000	0,0000	0,0000	15,1600	0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 7,7184

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 16,2400	R\$ 14,6160
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000	R\$ 19,1200	R\$ 17,2080
Custo horário total de mão de obra					R\$ 31,8240
Custo horário total de execução					R\$ 39,5424
Custo unitário de execução					R\$ 39,5424
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
M0284	Caibro de pinho de 7,5 x 7,5 cm	m	0,52828	R\$ 21,3388	R\$ 11,2729
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,01852	R\$ 6,1100	R\$ 0,1132
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,93253	R\$ 5,1700	R\$ 4,8212
5072	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 11 (1 X 17)	KG	0,13383	R\$ 17,8100	R\$ 2,3835
M1358	Sarrafo em madeira de terceira de 2,5 x 5 cm	0,000	0,74648	R\$ 1,1050	R\$ 0,8249
6188	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30 CM (1 X 12 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,40425	R\$ 24,3300	R\$ 9,8354
Custo unitário total de material					R\$ 29,2510

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 68,7933

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo				R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 68,79

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/SICRO E A NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 0,40	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00
4805751M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE ATÉ 2M					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 14,3600	R\$ 14,3600
Custo horário total de mão de obra					R\$ 14,3600
Custo horário total de execução					R\$ 14,3600
Custo unitário de execução					R\$ 35,9000
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de material					R\$ 0,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 35,9000

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo				R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 35,90

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(<http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste>) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA E.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UND	FIC 0,00	FIT 0,00	
4166	BOCA DE LOBO DUPLA COM MEIO FIO VAZADO (COM ENTRADA LATERAL) - PADRÃO SEFISO/DIOB/DEINFRA/DU/NOVACAP						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		
			Custo horário total de equipamentos		R\$ 0,0000		
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 0,0000		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,0000		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário total de material	R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
87341	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF_06/2014	M3	0,1601	R\$ 406,8800	R\$ 65,1415		
3106121M/SICRO	FORMAS DE TÁBUAS DE PINHO - UTILIZAÇÃO DE 3 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	3,3660	R\$ 68,7933	R\$ 231,5584		
4805751M/SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA NA PROFUNDIDADE DE ATÉ 2M	M3	3,5886	R\$ 35,9000	R\$ 128,8307		
87460	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m³	7,9899	R\$ 50,5400	R\$ 403,8095		
407819M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-50 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	30,8500	R\$ 6,6435	R\$ 204,9520		
407820M/SICRO	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 - FORNECIMENTO, PREPARO E COLOCAÇÃO	KG	18,6500	R\$ 6,8362	R\$ 127,4951		
1107892M/SICRO	CONCRETO FCK = 20 MPA - CONFEÇÃO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M3	0,9548	R\$ 291,3020	R\$ 278,1352		
3009091M/SICRO	LANÇAMENTO DE LASTRO, 10 CM DE ALTURA, PRIMEIRO LEVANTE, DESCARGA DE PEDRA BRITADA DE CAMINHÕES (EXCLUSIVE BRITA PADRÃO PARA LASTRO FERROVIÁRIO).	M3	0,25080	R\$ 3,6484	R\$ 0,9150		
COTACAO	MEIO-FIO VAZADO DE CONCRETO 25 MPA, NOVACAP DESENHO 01/67-DU, (FORNECIMENTO	UNID.	4,00000	R\$ 39,9600	R\$ 159,8400		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 1.600,6775		
				Subtotal	R\$ 1.600,6775		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
			Custo unitário total de tempo fixo		R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 1.600,68		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644). COTAÇÃO DE INSUMO MEIO-FIO VAZADO REALIZADA EM 05/2019.						

 NOVACAP COMPANHIA UNIBANQUEADORA NOVA CAPITAL DO BRASIL COMPOSIÇÕES DE PREÇOS Leis Sociais: 84,58%						
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
5510/NOVACAP	BANCO EM CONCRETO 2x0,50x0,55 (M) - PADRÃO SEGETH (SEDUH)	jul/19	1,00	UNID.	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS						
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA						
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 0,0000
Custo horário total de execução						R\$ 0,0000
Custo unitário de execução						R\$ 0,0000
Custo do FIC						R\$ 0,0000
Custo do FIT						R\$ 0,0000
C - MATERIAL						
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES						
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário	
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	M3	0,1140	R\$ 87,5300	R\$	9,9784
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,0380	R\$ 357,9700	R\$	13,6029
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,9200	R\$ 59,3100	R\$	173,1852
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,4334	R\$ 312,6300	R\$	135,4813
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,0000	R\$ 10,9000	R\$	98,1000
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	13,0000	R\$ 9,2200	R\$	119,8600
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,4334	R\$ 151,5900	R\$	65,6930
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 615,9009
Subtotal						R\$ 615,9009
E - TEMPO FIXO						
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE						
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário
			LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 615,90
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644).					

 NOVACAP COMPANHIA UNISABZADORA S.A. NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT	
		jul/19	1,00	M	0,00	0,00	
SC 19050050/SC 20.05.0050 (/)-SCO RIO	SOLDA DE TOPO, DESCENDENTE, EM CHAPA DE AÇO CHANFRADA DE 1/4" DE ESPESSURA, PARA SERVICO DE ASSENTAMENTO DE TUBULACAO OU PECA DE AÇO UTILIZANDO CONVERSOR ELETRICO.(DESONERADO)						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
EQ 44.15.0100(/)SCO-RIO	RETIFICADOR DE SOLDA, ELETRICO, DE 430A. CUSTO HORARIO CORRIDO.(DESONERADO)	0,6000	0,5000	0,0000	16,6000	0,0000	4,9800
EQ 44.15.0100(/)SCO-RIO	RETIFICADOR DE SOLDA, ELETRICO, DE 430A. CUSTO HORARIO CORRIDO.(DESONERADO)	0,6000	0,5000	0,0000	16,6000	0,0000	4,9800
Custo horário total de equipamentos							R\$ 9,9600
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2500	R\$ 19,9300		R\$ 44,8425	
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	R\$ 11,9100		R\$ 8,9325	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 53,7750
Custo horário total de execução							R\$ 63,7350
Custo unitário de execução							R\$ 63,7350
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,80000	R\$ 16,4900		R\$ 13,1920	
Custo unitário total de material							R\$ 13,1920
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 76,9270
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 76,93
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E SCO/RIO (DATA BASE: JULHO 2019) (http://www2.rio.rj.gov.br/sco/).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA E.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M3	FIC 0,00	FIT 0,00	
01903/ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
			Custo horário total de equipamentos		R\$ 0,0000		
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R\$ 14,3600	R\$ 57,4400		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 57,4400		
				Custo horário total de execução	R\$ 57,4400		
				Custo unitário de execução	R\$ 57,4400		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,08000	R\$ 89,1700	R\$ 96,3036		
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	452,20000	R\$ 0,4100	R\$ 185,4020		
				Custo unitário total de material	R\$ 185,4020		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário		
				Custo total de atividades auxiliares	R\$ 0,0000		
				Subtotal	R\$ 242,8420		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário		Custo Unitário		
			Custo unitário total de tempo fixo		R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
				Custo unitário total de transporte	R\$ 0,0000		
				Custo unitário direto total	R\$ 242,84		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste), SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E ORSE (DATA BASE: JULHO 2019) (http://187.17.3.14/composicao.asp?font_sg_fonte=ORSE&serv_nr_codigo=1903&peri_nr_ano=2019&peri_nr_mes=6&peri_nr_ordem=1)						



NOVACAP
COMPANHIA UNISABESP/CDORCA
NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
ES 04.25.0150 (/) e ES 05.25.0150 (/)-SCO RIO	Grade de ferro para protecao de janela ou aparelhos de ar condicionado, formado por barras quadradas de 3/8", chumbadas na alvenaria. Fornecimento e instalacao.(desonerado)/(não desonerado)	jul/19	1,00	M2	0,00	0,00

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
Custo horário total de mão de obra					R\$ 0,0000
Custo horário total de execução					R\$ 0,0000
Custo unitário de execução					R\$ 0,0000
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário
MAT064200	GRADE DE FERRO PARA PROTECAO DE JANELA OU APARELHOS DE AR CONDICIONADO, FORMADO DE BARRAS QUADRADAS DE 3/8", CHUMBADAS EM ALVENARIA, INCLUSIVE COLOCACAO	M2	1,00000	R\$ 180,0000	R\$ 180,0000
Custo unitário total de material					R\$ 180,0000

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 180,0000

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Unid.	Custo Unitário	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo				R\$ 0,0000

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 180,00

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SCO-RIO/2019 (DATA BASE: JULHO/ 2019)(<http://www2.rio.rj.gov.br/sco/>)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADSORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.	FIC 0,00	FIT 0,00	
200603/PMSP	CONCRETO - ENSAIOS DE RUPTURA A COMPRESSÃO (CORPOS DE PROVA). OBS: ESTE SERVIÇO PODERÁ OU NÃO SER UTILIZADO CONJUNTAMENTE COM O SERVIÇO 200604/PMSP						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		
					Custo Horário Total		
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000	
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
				Custo horário total de mão de obra	R\$ 0,0000		
				Custo horário total de execução	R\$ 0,0000		
				Custo unitário de execução	R\$ 0,0000		
				Custo do FIC	R\$ 0,0000		
				Custo do FIT	R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
				Custo unitário total de material	R\$ 0,0000		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
86020	CONTROLE TECNOLÓGICO EM CONCRETO - RUPTURA DE CORPOS DE PROVA - MOLDADOS PELO LABORATÓRIO	UNID.	1,0000	R\$ 17,7803	R\$	17,7803	
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 17,7803		
Subtotal					R\$ 17,7803		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000	
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			Custo Unitário	
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000	
Custo unitário direto total						R\$ 17,78	
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS. REFERÊNCIA: TABELA PMSP/2019 (DATA BASE: JANEIRO 2019)(https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/obras/tabelas_de_custos/index.php?p=275525) E TABELA DE REAJUSTAMENTO DE OBRAS RODOVIÁRIAS - DNIT/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(https://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/indices-de-reajustamentos-de-obras/indices-de-reajustamentos-de-obras-rodoviario/indices-de-reajustamentos-de-obras-rodoviarias).						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNISOL SA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				
Leis Sociais: 84,58%						
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT
200604/PMSP	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO MOLDAGEM DE CORPO DE PROVA	jul/19	1,00	PERÍODO	0,00	0,00
A - EQUIPAMENTOS						
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário	
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.
						Custo Horário Total
Custo horário total de equipamentos						R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA						
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total	
Custo horário total de mão de obra						R\$ 0,0000
Custo horário total de execução						R\$ 0,0000
Custo unitário de execução						R\$ 0,0000
Custo do FIC						R\$ 0,0000
Custo do FIT						R\$ 0,0000
C - MATERIAL						
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário	
Custo unitário total de material						R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES						
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário	
86070	CONTROLE TECNOLÓGICO EM CONCRETO: MOLDADOR DOS CORPOS DE PROVA PARA PERÍODO DE 4 HORAS (PERÍODO)	PERÍODO	1,0000	R\$ 248,3331	R\$ 248,3331	
Custo total de atividades auxiliares						R\$ 248,3331
Subtotal						R\$ 248,3331
E - TEMPO FIXO						
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo						R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE						
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário
			LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte						R\$ 0,0000
Custo unitário direto total						R\$ 248,33
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA PMSP/2019 (DATA BASE: JANEIRO 2019)(https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/obras/tabelas_de_custos/index.php?p=275525) E TABELA DE ÍNDICES DE REAJUSTAMENTO DE OBRAS RODOVIÁRIAS - DNIT/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(https://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/indices-de-reajustamentos-de-obras/indices-de-reajustamentos-de-obras-rodoviario/indices-de-reajustamentos-de-obras-rodoviaras).					



Leis Sociais: 84,58%

Tabela de Custos - 04/2019							
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. UNID.H	FIC 0,00	FIT 0,00	
AD 14.15.0401 (B)M /AD 15.15.0401 (B)M - SCO/RIO	(MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE DE TOPOGRAFIA OU LABORATÓRIO, INCLUSIVE TRANSP. EQUIPAMENTOS PEQUENO PORTE) CAMINHONETA DE SERVIÇO, CAPACIDADE DE 7 PASSAGEIROS OU 600 KG, COM MOTORISTA, MATERIAL DE OPERAÇÃO E MATERIAL DE MANUTENÇÃO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES MINIMAS: A GASOLINA DE 83CV, AUTONOMIA DE 3000 KM/MES. CUSTO MENSAL.						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 0,0000
Custo horário total de execução							R\$ 0,0000
Custo unitário de execução							R\$ 0,0000
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material							R\$ 0,0000
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
AD 14.15.0401 (B)M /AD 15.15.0401 (B)M - SCO/RIO	(MOBILIZAÇÃO DE EQUIPE DE TOPOGRAFIA OU LABORATÓRIO, INCLUSIVE TRANSP. EQUIPAMENTOS PEQUENO PORTE) CAMINHONETA DE SERVIÇO, CAPACIDADE DE 7 PASSAGEIROS OU 600 KG, COM MOTORISTA, MATERIAL DE OPERAÇÃO E MATERIAL DE MANUTENÇÃO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES MINIMAS: A GASOLINA DE 83CV, AUTONOMIA DE 3000 KM/MES. CUSTO MENSAL.	UNID.H	1,0000	R\$	6,9687	R\$	6,9687
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 6,9687
Subtotal							R\$ 6,9687
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT			Custo Unitário	
			LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 6,97
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA NOVACAP, TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644) E SCO/RIO (DATA BASE: JULHO 2019). (http://www2.rio.rj.gov.br/sco/)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/ADSORCA NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 124,50	Unid. M	FIC 0,00	FIT 0,00	
40115537M/SICRO	SERRAGEM DE JUNTAS EM PAVIMENTO DE CONCRETO, LIMPEZA E ENCHIMENTO COM SELANTE A FRIO						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.	
6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,3800	0,0000	R\$ 139,4400	R\$ 0,0000	R\$ 52,9872
6260	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,0000	0,0000	0,6200	R\$ 0,0000	R\$ 29,7400	R\$ 18,4388
5953	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	1,0000	0,3800	0,0000	R\$ 36,5800	R\$ 0,0000	R\$ 13,9004
5954	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	1,0000	0,0000	0,6200	R\$ 0,0000	R\$ 2,9400	R\$ 1,8228
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 9,4900	R\$ 0,0000	R\$ 9,4900
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6700	R\$ 0,0000
Custo horário total de equipamentos							R\$ 96,6392
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00000	R\$ 19,2700		R\$ 115,6200	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,00000	R\$ 14,3600		R\$ 186,6800	
Custo horário total de mão de obra							R\$ 302,3000
Custo horário total de execução							R\$ 398,9392
Custo unitário de execução							R\$ 3,2043
Custo do FIC							R\$ 0,0000
Custo do FIT							R\$ 0,0000
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário	
M1131	Cordão de polietileno expandido	m	1,00000	R\$ 0,1143		R\$ 0,1143	
13887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE	UN	0,00333	R\$ 565,37		R\$ 1,8827	
M2150	Selante elástico à base de poliuretano e asfalto, tipo Vedaflex 45 ou similar	kg	0,09060	R\$ 38,6025		R\$ 3,4974	
Custo unitário total de material							R\$ 5,4944
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 0,0000
Subtotal							R\$ 8,6987
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário		
		LN	RP	P			
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000
Custo unitário direto total							R\$ 8,70
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/SICRO S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS				Leis Sociais: 84,58%	
Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00	
85662M1/SINAPI	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM						
A - EQUIPAMENTOS							
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.		Custo Horário OperativoImprodut.		Custo Horário Total
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0000
B - MÃO DE OBRA							
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000	R\$ 19,1600	R\$ 0,5748		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06000	R\$ 14,3600	R\$ 0,8616		
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,4364		
Custo horário total de execução					R\$ 1,4364		
Custo unitário de execução					R\$ 1,4364		
Custo do FIC					R\$ 0,0000		
Custo do FIT					R\$ 0,0000		
C - MATERIAL							
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário		
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,01500	R\$ 11,60	R\$ 0,1740		
39507	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,03000	R\$ 10,59	R\$ 10,9077		
Custo unitário total de material					R\$ 11,0817		
D - ATIVIDADES AUXILIARES							
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário		
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000		
Subtotal					R\$ 12,5181		
E - TEMPO FIXO							
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário	
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE							
Quantidade		Unid.	DMT LNRP			P	Custo Unitário
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total					R\$ 12,52		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)						



NOVACAP

COMPANHIA UNISAB/SICRO S.A

NOVA CAPITAL DO BRASIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

Leis Sociais: 84,58%

Código	Descrição Serviço	Data-base jul/19	Produção 1,00	Unid. M2	FIC 0,00	FIT 0,00
85662M2/SINAPI	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM					

A - EQUIPAMENTOS

Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização OperativaImprodut.	Custo Horário OperativoImprodut.	Custo Horário Total
Custo horário total de equipamentos					R\$ 0,0000

B - MÃO DE OBRA

Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário	Custo Horário Total
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03000	R\$ 19,1600	R\$ 0,5748
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06000	R\$ 14,3600	R\$ 0,8616
Custo horário total de mão de obra					R\$ 1,4364
Custo horário total de execução					R\$ 1,4364
Custo unitário de execução					R\$ 1,4364
Custo do FIC					R\$ 0,0000
Custo do FIT					R\$ 0,0000

C - MATERIAL

Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Custo Unitário Total
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,01500	R\$ 11,60	R\$ 0,1740
7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,03000	R\$ 18,30	R\$ 18,8490
Custo unitário total de material					R\$ 19,0230

D - ATIVIDADES AUXILIARES

Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Custo Unitário Total
Custo total de atividades auxiliares					R\$ 0,0000
Subtotal					R\$ 20,4594

E - TEMPO FIXO

Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário Total
Custo unitário total de tempo fixo					R\$ 0,0000	

F - MOMENTO DE TRANSPORTE

Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário
		LN	RP	P	
Custo unitário total de transporte					R\$ 0,0000
Custo unitário direto total					R\$ 20,46

OBS

SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)

 NOVACAP COMPANHIA UNISAB/UNIDORA S.A NOVA CAPITAL DO BRASIL		COMPOSIÇÕES DE PREÇOS					Leis Sociais: 84,58%		
Código	Descrição Serviço	Data-base	Produção	Unid.	FIC	FIT			
03.PAVLPAVC.017/01M/SI NAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA) Fck=40MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 20,0 CM.	jul/19	1,00	M2	0,00	0,00			
A - EQUIPAMENTOS									
Código	Descrição Equipamento	Quant.	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total		
			Operativa	Improdut.	Operativo	Improdut.			
95270	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	1,0000	0,0145	0,0000	R\$ 4,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0626		
95271	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE 60KG, COMPRIMENTO 4 M, COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	1,0000	0,0000	0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4900	R\$ 0,0000		
Custo horário total de equipamentos							R\$ 0,0626		
B - MÃO DE OBRA									
Código	Descrição Mão de Obra	Unid.	Quant.	Custo Horário		Custo Horário Total			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20340	R\$ 14,3600		R\$ 2,9208			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11920	R\$ 19,2700		R\$ 2,2970			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05740	R\$ 19,1200		R\$ 1,0975			
Custo horário total de mão de obra							R\$ 6,3153		
Custo horário total de execução							R\$ 6,3779		
Custo unitário de execução							R\$ 6,3779		
Custo do FIC							R\$ 0,0000		
Custo do FIT							R\$ 0,0000		
C - MATERIAL									
Código	Descrição Material	Unid.	Quant.	Preço Unitário		Custo Unitário Total			
34494	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,21189	R\$ 261,13		R\$ 55,3297			
6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,02920	R\$ 14,99		R\$ 0,4377			
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,00200	R\$ 6,11		R\$ 0,0122			
4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 7,5" CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,16670	R\$ 1,29		R\$ 0,2150			
Custo unitário total de material							R\$ 55,9947		
D - ATIVIDADES AUXILIARES									
Código	Descrição Atividades Auxiliares	Unid.	Quant.	Custo Unitário		Custo Unitário Total			
97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M	0,0909	R\$	0,3100	R\$	0,0282		
97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	KG	0,3398	R\$	6,4000	R\$	2,1747		
97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_11/2017	KG	0,0332	R\$	37,8400	R\$	1,2563		
92888	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,5839	R\$	5,9200	R\$	3,4567		
68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	1,1280	R\$	4,9500	R\$	5,5836		
85662M1/SINAPI	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0000	R\$	12,5181	R\$	12,5181		
85662M2/SINAPI	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0000	R\$	20,4594	R\$	20,4594		
Custo total de atividades auxiliares							R\$ 45,4770		
Subtotal							R\$ 107,8496		
E - TEMPO FIXO									
Código	Quantidade	Qtd	Código	Unid	Custo Unit.	Custo Unitário			
Custo unitário total de tempo fixo							R\$ 0,0000		
F - MOMENTO DE TRANSPORTE									
Quantidade	Unid.	DMT			Custo Unitário				
		LN	RP	P					
Custo unitário total de transporte							R\$ 0,0000		
Custo unitário direto total							R\$ 107,85		
OBS	SERVIÇO, COEFICIENTES E INSUMOS, REFERÊNCIA: TABELA SICRO/CENTRO OESTE/DISTRITO FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.dnit.gov.br/custos-e-pagamentos/sicro/centro-oeste/centro-oeste) E SINAPI/CAIXA ECONÔMICA FEDERAL/2019 (DATA BASE: JULHO 2019)(http://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx#categoria_644)								