

CARTA - PROPOSTA



Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.

À
Prefeitura Municipal de Independência
Comissão Permanente de Licitação
Independência/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° IN-TP006/20

PROPONENTE: ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA / **CNPJ N°:** 63.551.378/0001-01 / **ENDEREÇO:** AV. MANOEL DE CASTRO FILHO N° 1130 – CENTRO – MORADA NOVA-CE - CEP: 62.940-000.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS N° IN-TP006/20**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE**, pelo preço global de **R\$ 1.062.332,53 (Um Milhão Sessenta e Dois Mil Trezentos e Trinta e Dois Reais e Cinqüenta e Três Centavos)**, com prazo de execução de **04 (quatro) meses**, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no cronograma físico-financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Estenio Saraiva Maia, portador da carteira de identidade n° 2007465605-2 e CPF n° 740.940.508-25, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**, a contar da data da abertura da licitação.

Declaramos ainda que os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, insumos impostos/taxas, tributos, despesas administrativas, transportes, seguros e lucro e Composição de Preços Unitários, incluindo taxas sociais e BDI, e quaisquer outros necessários para a execução dos serviços.

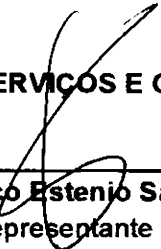
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.


FONTE E BDI UTILIZADO NA COTAÇÃO DOS PREÇOS:

FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

Atenciosamente,

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA


Francisco Estenio Saraiva Maia
Representante Legal
CPF: 740.940.508/25


ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estenio Saraiva Maia
Responsável



João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 2417D



ELETROCAMPO

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO S/A
 CNPJ: 83.851.376/0001-01 - CGF: 06.882
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocampo@gmail.com / eletrocampo@brsnet.com.br
 Fone/ Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20

FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20% (HORA)

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

ITEM	CÓDIGO	TABELA	S- SERVIÇO I- INSUMO	DESCRIÇÃO	UNI	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
TERRAPLANAGEM										
1.1	74209/001	SINAPI	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	337,72	429,01	2.026,32	2.574,06
								SUB - TOTAL	2.026,32	2.574,06
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA										
2.1	96402	SINAPI	S	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 09/2017	M2	15.051,09	1,24	1,58	18.663,35	23.780,72
2.2	95986	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER. (CAMADA DE REPERFEILAMENTO, E= 3CM).	M3	451,55	848,73	1.078,14	383.244,03	486.834,12
2.3	95986	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER. (COBERTURA 2,0 CM)	M3	301,01	848,73	1.078,14	255.476,22	324.530,92
2.4	93593	SINAPI	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ACIMA DE 30 KM.	M3XKM	230.283,36	0,73	0,93	188.106,85	214.163,52
								SUB - TOTAL	825.490,45	1.049.309,28
3.1	72947	SINAPI	S	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA E PEDRESTE	M2	79,46	13,82	17,56	1.098,14	1.395,32
3.2	72947	SINAPI	S	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO FAIXA DE PARE	M2	34,62	13,82	17,56	478,45	607,93
3.3	34723	SINAPI	I	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	5,20	616,95	703,45	3.208,14	3.657,94
3.4	21013	SINAPI	I	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MN (2"), E= 3,00 MM- SUPORTE PLACA	M	112,00	37,49	42,75	4.198,88	4.788,00
								SUB - TOTAL	8.963,61	10.449,19
								TOTAL SEM BDI (R\$)		836.500,38
								TOTAL INCLUSO BDI (%)		1.062.332,53

importa o presente orçamento no valor global de R\$ 1062332,53 (Um Milhão Sessenta e Dois Mil Trezentos e Trinta e Dois Reais e Cinquenta e Três Centavos)

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Francisco Assis Saraiwa Maia
 Patrocinador

João Moreira de Andrade
 Licença: 1666

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20

FUNTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

RESUMO DOS ORÇAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	RUA CICERO JUSTINO	117.657,67
2	RUA JOSÉ FERREIRA DE MELO	438.297,33
3	RUA LAFAIETE COUTINHO	104.463,94
4	RUA SDO 1	30.258,18
5	RUA TENENTE FALÇÃO	371.655,41
	TOTAL DAS RUAS	1.062.332,53

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 1062332,53 (Um Milhão Sessenta e Dois Mil Trezentos e Trinta e Dois Reais e Cinquenta e Três Centavos)

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estêvão Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170



ELETROCAMPO
CONSTRUTORA E CONSTRUTORA LTDA

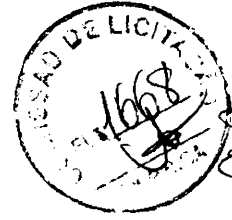
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO LTDA
CNPJ: 03.551.378/0001-01 - CGF: 08.862.000-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletrcamp@gmail.com / eletrcamp@brinetnet.com.br
Fone/ Fax: (86) 3422.1287 / (86) 3422.1722

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP008/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)
RUA CICERO JUSTINO

ITEM	CÓDIGO	TABELA	S- SERVIÇO I - INSUMO	DESCRIÇÃO	UNI	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1				TERRAPLANAGEM						
1.1	74209/001	SINAPI	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2		337,72	429,01	-	-
2				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				SUB-TOTAL		
2.1	96402	SINAPI	S	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF. 09/2017	M2	1.664,90	1,24	1,58	2.064,48	2.630,54
2.2	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER. (CAMADA DE REPERFEILAMENTO, E= 3CM)	M3	49,95	848,73	1.078,14	42.394,06	53.853,10
2.3	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER (COBERTURA 2,0 CM)	M3	33,30	848,73	1.078,14	28.262,71	35.902,06
2.4	93593	SINAPI	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ACIMA DE 30 KM.	M3XKM	25.474,50	0,73	0,93	18.596,39	23.691,29
3.1	72947	SINAPI	S	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA E PEDRESTE	M2	8,33	13,82	17,56	115,12	146,27
3.2	72947	SINAPI	S	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO FAIXA DE PARE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	9,54	13,82	17,56	131,84	167,52
3.3	34723	SINAPI	I	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2") ,E= 3,00 MM- SUPORTE PLACA	M2	0,78	616,95	703,45	481,22	548,69
3.4	21013	SINAPI	I		M	16,80	37,49	42,75	629,83	718,20
								SUB- TOTAL	1.358,01	1.580,68
								TOTAL SEM BDI (R\$)		92.675,65
								TOTAL INCLUSO BDI (%)		117.657,67

importa o presente orçamento no valor global de R\$ 117.657,67 (Cento e Dezessete Mil Seiscentos e Cinquenta e Sete Reais e Sete Centavos)

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia

João Moreira de Andrade



ELETROCAMPO
SOLUÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 83.551.378/0001-01 - CGF: 08.86.86.000-01
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletrocampo@gmail.com / eletrocampo@brhanel.com.br
Fone/Fax: (86) 3422.1297 / (86) 3422.1722

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP008/20
FONTE: TABELA SINAPI JUNI/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

ORÇAMENTO - RUA JOSÉ FERREIRA DE MELO

ITEM	CÓDIGO	TABELA	S- SERVIÇO I - INSUMO	DESCRIÇÃO	UNI	QUANTITATIVO	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1				TERRAPLANAGEM						
1.1	74209/001	SINAPI	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	337,72	429,01	2.026,32	2.574,06
2				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				SUB-TOTAL	2.026,32	2.574,06
2.1	96402	SINAPI	S	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF. 09/2017	M2	6.184,61	1,24	1,58	7.668,92	9.771,68
2.2	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER. (CAMADA DE REPERFEILAMENTO, E= 3CM).	M3	185,53	848,73	1.078,14	157.464,88	200.027,32
2.3	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER (COBERTURA 2,0 CM)	M3	123,70	848,73	1.078,14	104.987,90	133.365,92
2.4	93593	SINAPI	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ACIMA DE 30 KM.	M3XKM	94.624,38	0,73	0,93	69.075,80	88.000,67
3				SINALIZAÇÃO				SUB-TOTAL	339.197,50	431.165,59
3.1	72947	SINAPI	S	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA E PEDRESTE	M2	36,24	13,82	17,56	500,84	636,37
3.2	72947	SINAPI	S	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO FAIXA DE PARE	M2	6,87	13,82	17,56	94,94	120,64
3.3	34723	SINAPI	I	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,34	616,95	703,45	1.443,66	1.646,07
3.4	21013	SINAPI	I	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E= 3,00 MM- SUPORTE PLACA	M	50,40	37,49	42,75	1.889,50	2.154,60
								SUB-TOTAL	3.928,94	4.657,68
								TOTAL SEM BDI (R\$)		345.152,78
								TOTAL INCLUSO BDI (%)		438.297,33

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 438297,33 (Quatrocentos e Trinta e Oito Mil Duzentos e Noventa e Sete Reais e Três Centavos)

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estímio Saraiva Maia
Rac.Mat.annual



José Monteiro de Andrade



ELETROCAMPO
SOLUÇÕES EM OBRAS DE TERRAPLANAGEM

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 63.661.378/0001-01 - CGF: 06.892.222-00
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Moreda Nova - CE
E-mail: eletrocampo@gmail.com / eletrocampo@brennet.com.br
Fone/Fax: (85) 3422.1267 / (85) 3422.1722

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICIPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP008/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)
ORÇAMENTO RUA LAFAIETE COUTINHO

ITEM	CÓDIGO	TABELA	S- SERVIÇO I- INSUMO	DESCRIÇÃO	UNI	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1				TERRAPLANAGEM						
1.1	74209/001	SINAPI	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2		337,72	429,01	-	-
2				PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA				SUB-TOTAL		
2.1	96402	SINAPI	S	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C. AF_08/2017	M2	1.476,00	1,24	1,58	1.830,24	2.332,08
2.2	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER. (CAMADA DE REPERFEILAMENTO, E= 3CM).	M3	44,28	848,73	1.078,14	37.581,76	47.740,04
2.3	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER (COBERTURA 2,0 CM)	M3	29,52	848,73	1.078,14	25.054,51	31.826,69
2.4	93593	SINAPI	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ACIMA DE 30 KM.	M3XKM	22.582,80	0,73	0,93	16.485,44	21.002,00
3				SINALIZAÇÃO				SUB-TOTAL		
3.1	72947	SINAPI	S	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA E PEDRESTE	M2	8,20	13,82	17,56	113,32	143,99
3.2	72947	SINAPI	S	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO FAIXA DE PARE	M2	8,67	13,82	17,56	119,82	152,25
3.3	34723	SINAPI	I	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,78	616,95	703,45	481,22	548,69
3.4	21013	SINAPI	I	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E= 3,00 MM- SUPORTE PLACA	M	16,80	37,49	42,75	629,83	718,20
								SUB- TOTAL	1.344,19	1.563,13
								TOTAL SEM BDI (R\$)	82.296,14	104.463,94
								TOTAL INCLUSO BDI (%)		



[Handwritten signature]

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 104.463,94 (Cento e Quatro Mil Quatrocentos e Sessenta e Três Reais e Noventa e Quatro Centavos)

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.

ELETROCAMPO SERVE CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
D.A. 17.11.2011

João Moreira de Andrade



ELETROCAMPO
SOLUÇÕES EM SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÃO LTDA.
CNPJ: 03.551.376/0001-01 - CGF: 06.866.866/0001-01
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletrocamp@gmail.com / eletrocamp@eletrocamp.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20

FONTE: TABELA SINAPI JUNI/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 86,20%(HORA)

ORÇAMENTO RUA SDO 1

ITEM	CÓDIGO	TABELA	S- SERVIÇO I- INSUMO	DESCRIÇÃO	UNI	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1				TERRAPLANAGEM						
1.1	74209/001	SINAPI	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2		337,72	429,01		
2				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				SUB-TOTAL		
2.1	96402	SINAPI	S	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 09/2017	M2	422,00	1,24	1,58	523,28	666,76
2.2	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER. (CAMADA DE REPERFEILAMENTO, E=3CM).	M3	12,66	848,73	1.078,14	10.744,92	13.649,25
2.3	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER (COBERTURA 2,0 CM)	M3	8,44	848,73	1.078,14	7.163,28	9.099,51
2.4	93593	SINAPI	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ACIMA DE 30 KM.	M3XKM	6,456,60	0,73	0,93	4.713,32	6.004,64
3				SINALIZAÇÃO				SUB-TOTAL	23.144,80	29.420,16
3.1	72947	SINAPI	S	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA E PEDRESTE	M2	2,11	13,82	17,56	29,16	37,05
3.2	72947	SINAPI	S	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO FAIXA DE PARE	M2	9,54	13,82	17,56	131,84	167,52
3.3	34723	SINAPI	I	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,39	616,95	703,45	240,61	274,35
3.4	21013	SINAPI	I	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E= 3,00 MM- SUPORTE PLACA	M	8,40	37,49	42,75	314,92	359,10
								SUB- TOTAL	716,53	838,02
								TOTAL SEM BDI (R\$)		23.861,33
								TOTAL INCLUSO BDI (%)		30.258,18

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 30258,18 (Trinta Mil Duzentos e Cinquenta e Oito Reais e Dezoito Centavos)

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.



João Moreira de Andrade
Frent. Civil. Obra Nova

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 86,20%(HORA)

ORÇAMENTO RUA TENENTE FALÇAO

ITEM	CÓDIGO	TABELA	S- SERVIÇO I - INSUMO	DESCRIÇÃO	UNI	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1				TERRAPLANAGEM						
1.1	74209/001	SINAPI	S	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2		337,72	429,01		
2				PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				SUB-TOTAL		
2.1	96402	SINAPI	S	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017	M2	5.303,58	1,24	1,58	6.576,44	8.379,66
2.2	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER. (CAMADA DE REPERFEILAMENTO, E= 3CM).	M3	159,13	848,73	1.078,14	135.058,40	171.564,42
2.3	95996	SINAPI	S	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER (COBERTURA 2,0 CM)	M3	106,05	848,73	1.078,14	90.007,82	114.336,75
2.4	93593	SINAPI	S	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3 EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ACIMA DE 30 KM.	M3XKM	81.145,08	0,73	0,93	59.235,91	75.464,92
3				SINALIZAÇÃO				SUB-TOTAL	290.878,57	369.745,76
3.1	72947	SINAPI	S	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA E PEDRESTE	M2	24,58	13,82	17,56	339,70	431,62
3.2	34723	SINAPI	I	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,91	616,95	703,45	561,42	640,14
3.3	21013	SINAPI	I	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2") E= 3,00 MM- SUPORTE PLACA	M	19,60	37,49	42,75	734,80	837,90
								SUB-TOTAL	1.635,92	1.909,66
								TOTAL SEM BDI (R\$)	292.514,49	371.655,41
								TOTAL INCLUSO BDI (%)		

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 371.655,41 (Trezentos e Setenta e Um Mil Seiscentos e Cinquenta e Cinco Reais e Cinco Centavos)

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.



(Handwritten signatures)

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Esteban Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil - CREA 241270



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP008/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 86,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO		M2	30/06/2019		
	2 0204417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 7* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	4,58	4,58
	2 0204491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7.5 X 7.5* CM (3 X 3 ") PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,0000000	4,88	19,52
	2 0204813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22". ADESIVADA. DE *2.0 X 1.125* M	M2	1,0000000	265,53	265,53
	2 0205075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	12,46	1,37
	Sub-Total de MATERIAL					291,00
	Serviços Auxiliares					
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9801000	17,90	17,54
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9602000	13,73	26,91
	A 94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4:5:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BELONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0100000	226,92	2,27
	Total de Serviços Auxiliares					46,72
	Custo Direto Total					337,72
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					337,72
	Preço Unitário Adotado					337,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_09/2017		M2	30/06/2018		
	2 0241903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	KG	0,4500000	2,15	0,97
	Sub-Total de MATERIAL					0,97
	Serviços Auxiliares					
	A 5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA. LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017000	4,84	0,01
	A 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.	CHP	0,0004000	175,83	0,07
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0010781	13,73	0,01
	A 89035	TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017000	78,42	0,13
	A 89036	TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	28,08	0,02
	A 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 14.300 KG. POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO.	CHI	0,0007000	35,97	0,03
	Total de Serviços Auxiliares					0,27
	Custo Direto Total					1,24
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					1,24
	Preço Unitário Adotado					1,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER. (CAMADA DE REPERFEILAMENTO, E= 3CM).		M3	30/06/2019		
	2 0241965	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA. PADRAO DNIT. PARA BINDER. COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	T	2,5548000	308,59	788,39
	Sub-Total de MATERIAL					788,39
	Serviços Auxiliares					
	A 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	CHP	0,0331000	245,85	8,14
	A 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	CHI	0,0678000	98,87	6,69
	A 88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6983213	17,08	11,93

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estevão Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
A 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	CHP	0,0331000	175,31	5,80
A 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	CHP	0,0575000	138,40	7,96
A 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	CHI	0,0434000	48,13	2,09
A 96155		TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV. TRAÇÃO 4X4. COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,0668000	30,40	2,03
A 96157		TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV. TRAÇÃO 4X4. COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341000	82,75	2,82
A 96463		ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSÃO VARIÁVEL. POTENCIA 110 HP. PESO SEM/COM LASTRO 10.8/27 T. LARGURA DE ROLAGEM 2.30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0299000	136,76	4,09
A 96464		ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSÃO VARIÁVEL. POTENCIA 110 HP. PESO SEM/COM LASTRO 10.8/27 T. LARGURA DE ROLAGEM 2.30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,1719000	51,12	8,79
		Total de Serviços Auxiliares				60,34
		Custo Direto Total				848,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				848,73
		Preço Unitário Adotado				848,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.3		CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ). BINDER (COBERTURA 2,0 CM)	M3	30/06/2019		
2 0241965		CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA. PADRÃO DNIT. PARA BINDER. COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	2,5548000	308,59	788,39
		Sub-Total de MATERIAL				788,39
		Serviços Auxiliares				
A 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	CHP	0,0331000	245,85	8,14
A 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	CHI	0,0678000	98,67	6,69
A 88314		RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6983213	17,08	11,93
A 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	CHP	0,0331000	175,31	5,80
A 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	CHP	0,0575000	138,40	7,96
A 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	CHI	0,0434000	48,13	2,09
A 96155		TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV. TRAÇÃO 4X4. COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,0668000	30,40	2,03
A 96157		TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV. TRAÇÃO 4X4. COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341000	82,75	2,82
A 96463		ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSÃO VARIÁVEL. POTENCIA 110 HP. PESO SEM/COM LASTRO 10.8/27 T. LARGURA DE ROLAGEM 2.30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0299000	136,76	4,09
A 96464		ROLO COMPACTADOR DE PNEUS. ESTÁTICO. PRESSÃO VARIÁVEL. POTENCIA 110 HP. PESO SEM/COM LASTRO 10.8/27 T. LARGURA DE ROLAGEM 2.30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,1719000	51,12	8,79
		Total de Serviços Auxiliares				60,34
		Custo Direto Total				848,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				848,73
		Preço Unitário Adotado				848,73

ELETROCAMPO SERV E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng 10/011 - CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
 FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.4		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3. EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ACIMA DE 30 KM .	M3XKM	30/06/2019		
		<i>Serviços Auxiliares</i>				
A	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	CHP	0,0031700	220,85	0,70
A	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	CHI	0,0007900	43,45	0,03
		Total de Serviços Auxiliares				0,73
		Custo Direto Total				0,73
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,73
		Preço Unitário Adotado				0,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1		SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA E PEDRESTE	M2	30/06/2019		
	2 0205318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,1300000	12,00	1,56
	2 0207343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA. PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,6000000	11,24	6,74
	2 0207348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0300000	13,20	0,40
	2 0225972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA. TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,4000000	9,79	3,92
		Sub-Total de MATERIAL				12,62
		<i>Serviços Auxiliares</i>				
A	5824	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	CHP	0,0033330	136,46	0,45
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0299911	13,73	0,41
A	95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO. AUTOPROPULIDA. POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0033330	102,43	0,34
		Total de Serviços Auxiliares				1,20
		Custo Direto Total				13,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,82
		Preço Unitário Adotado				13,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2		SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO FAIXA DE PARE	M2	30/06/2019		
	2 0205318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,1300000	12,00	1,56
	2 0207343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA. PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,6000000	11,24	6,74
	2 0207348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0300000	13,20	0,40
	2 0225972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA. TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,4000000	9,79	3,92
		Sub-Total de MATERIAL				12,62
		<i>Serviços Auxiliares</i>				
A	5824	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	CHP	0,0033330	136,46	0,45
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0299911	13,73	0,41
A	95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO. AUTOPROPULIDA. POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0033330	102,43	0,34
		Total de Serviços Auxiliares				1,20
		Custo Direto Total				13,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				13,82

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng.º CREA - CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20

FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				13,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3		PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	12/08/2020		
	2 0234723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,0000000	616,95	616,95
		Sub-Total de MATERIAL				616,95
		Custo Direto Total				616,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				616,95
		Preço Unitário Adotado				616,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2") ,E= 3,00 MM- SUPORTE PLACA	M	12/08/2020		
	2 0221013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA. CLASSE LEVE. DN 50 MM (2"). E = 3.00 MM. *4.40* KG/M (NBR 5580)	M	1,0000000	37,49	37,49
		Sub-Total de MATERIAL				37,49
		Custo Direto Total				37,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,49
		Preço Unitário Adotado				37,49

Morada Nova/CE, 14 de agosto de 2020.

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Enc.º (uit. - CREA 24177)



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20

FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/06/2019		
	1 0101213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0000000	12,95	12,95
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
	1 0143459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1 0143483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,07	1,07
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					17,78
	Serviços Auxiliares					
A	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
	Total de Serviços Auxiliares					0,12
	Custo Direto Total					17,90
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					17,90
	Preço Unitário Adotado					17,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	30/06/2019		
	1 0101213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,0093000	12,95	0,12
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					0,12
	Custo Direto Total					0,12
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					0,12
	Preço Unitário Adotado					0,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/06/2019		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	8,80	8,80
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
	1 0143467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1 0143491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,02	1,02
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					13,58
	Serviços Auxiliares					
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
	Total de Serviços Auxiliares					0,15
	Custo Direto Total					13,73
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					13,73
	Preço Unitário Adotado					13,73

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	30/06/2019		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0171000	8,80	0,15
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					0,15
	Custo Direto Total					0,15
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					0,15
	Preço Unitário Adotado					0,15


ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável


João Moreira de Andrade
Eng.º CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
 FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94962		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1.4.5.4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	30/06/2019		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8270000	52,93	43,77
	2 0201378	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,0200000	0,43	91,17
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5780000	59,47	34,37
		Sub-Total de MATERIAL				169,31
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2934340	13,73	31,49
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4505480	17,12	24,83
A	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,7600000	1,44	1,09
A	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7200000	0,28	0,20
		Total de Serviços Auxiliares				57,61
		Custo Direto Total				226,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				226,92
		Preço Unitário Adotado				226,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/06/2019		
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	1,0000000	12,95	12,95
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	FPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,65	0,65
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				17,03
		Serviços Auxiliares				
A	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,09	0,09
		Total de Serviços Auxiliares				0,09
		Custo Direto Total				17,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,12
		Preço Unitário Adotado				17,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95389		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/06/2019		
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	0,0067000	12,95	0,09
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,09
		Custo Direto Total				0,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,09
		Preço Unitário Adotado				0,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng.º Civil - CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
 FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 86,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	30/06/2019		
		Serviços Auxiliares				
A	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,23	0,23
A	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,05	0,05
A	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,22	0,22
A	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,94	0,94
		Total de Serviços Auxiliares				1,44
		Custo Direto Total				1,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,44
		Preço Unitário Adotado				1,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88826		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	30/06/2019		
	3	0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	3.610,26
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,23
		Custo Direto Total				0,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,23
		Preço Unitário Adotado				0,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88827		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	30/06/2019		
	3	0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000144	3.610,26
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,05
		Custo Direto Total				0,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,05
		Preço Unitário Adotado				0,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88828		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	30/06/2019		
	3	0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000600	3.610,26
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,22
		Custo Direto Total				0,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,22
		Preço Unitário Adotado				0,22

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
 Responsável

João Moreira de Andrade
 Eng.º CREA - CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP000/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88829		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	30/06/2019		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	1,2500000	0,75	0,94
		Sub-Total de MATERIAL				0,94
		Custo Direto Total				0,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,94
		Preço Unitário Adotado				0,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	30/06/2019		
		Serviços Auxiliares				
	A 66626	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,23	0,23
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,05	0,05
		Total de Serviços Auxiliares				0,28
		Custo Direto Total				0,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,28
		Preço Unitário Adotado				0,28

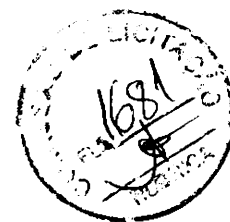
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6839		VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA. LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE	GHP	30/06/2019		
		Serviços Auxiliares				
	A 53804	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA. LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2.44 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	2,41	2,41
	A 89015	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA. LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2.44 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	1,93	1,93
	A 89016	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA. LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2.44 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	0,50	0,50
		Total de Serviços Auxiliares				4,84
		Custo Direto Total				4,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,84
		Preço Unitário Adotado				4,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
63804		VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA. LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE	H	30/06/2019		
	3 0313726	VASSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO = 2.44M	UN	0,0000700	34.428,99	2,41
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				2,41
		Custo Direto Total				2,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,41
		Preço Unitário Adotado				2,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89015		VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA. LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE	H	30/06/2019		

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

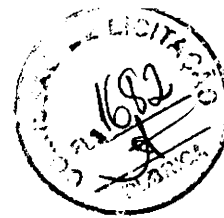
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3	0313726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2.44M	UN	0,0000560	34.428,99	1,93
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				1,93
		Custo Direto Total				1,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,93
		Preço Unitário Adotado				1,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89016		VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA. LARGURA UTIL DE VARRIMENTO DE H				
				30/06/2019		
3	0313726	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2.44M	UN	0,0000144	34.428,99	0,50
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,50
		Custo Direto Total				0,50
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,50
		Preço Unitário Adotado				0,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
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 - MANUTENÇÃO.	CHP	30/06/2019		
		Serviços Auxiliares				
A	83361	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 - MANUTENÇÃO.	H	1,0000000	10,10	10,10
A	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9801000	18,10	17,74
A	91488	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 - DEPRECIAÇÃO	H	1,0000000	12,95	12,95
A	91489	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 - JUROS. AF. 0	H	1,0000000	4,39	4,39
A	91484	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 - IMPOSTOS E	H	1,0000000	0,89	0,89
A	91485	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 - MATERIAIS N	H	1,0000000	129,76	129,76
		Total de Serviços Auxiliares				175,83
		Custo Direto Total				175,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				175,83
		Preço Unitário Adotado				175,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
83361		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO. TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA. AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS. COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M. A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO	CH	30/06/2019		
		Serviços Auxiliares				
2	0236484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO. TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA. AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS. COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M. A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO	UN	0,0000260	153.962,46	4,00
		Sub-Total de MATERIAL				4,00
3	0337754	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 14300 KG. CARGA UTIL MAXIMA 9590 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.78 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000260	234.792,97	6,10
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				6,10
		Custo Direto Total				10,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,10



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				10,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88282		MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/06/2019		
	1 0104093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,0000000	13,96	13,96
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
	1 0143484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,65	0,65
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,04
		Serviços Auxiliares				
	A 95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,06	0,06
		Total de Serviços Auxiliares				0,06
		Custo Direto Total				18,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,10
		Preço Unitário Adotado				18,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
96347		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/06/2019		
	1 0104093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,0041000	13,96	0,06
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,06
		Custo Direto Total				0,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,06
		Preço Unitário Adotado				0,06

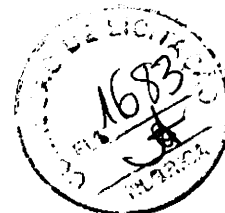
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91458		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS. COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M. A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO	H	30/06/2019		
	2 0236484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS. COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M. A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO	UN	0,0000333	153.962,46	5,13
		Sub-Total de MATERIAL				5,13
	3 0337754	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG. CARGA UTIL MÁXIMA 9590 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.76 M. POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000333	234.792,97	7,82
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				7,82
		Custo Direto Total				12,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,95
		Preço Unitário Adotado				12,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91469		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS. COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M. A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO	H	30/06/2019		
	2 0236484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MACARICOS. COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M. A SER MONTADO SOBRE CAMINHÃO	UN	0,0000113	153.962,46	1,74
		Sub-Total de MATERIAL				1,74
	3 0337754	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14300 KG. CARGA UTIL MÁXIMA 9590 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4.76 M. POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000113	234.792,97	2,65
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				2,65
		Custo Direto Total				4,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				4,39
		Preço Unitário Adotado				4,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91484		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO. TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA. AQUECIDO COM	H	30/06/2019		
	2 0238484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO. TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA. AQUECIDO COM 2 MACARICOS. COM BARRA ESPARGIDORA 3.60 M. A SER MONTADO SOBRE CAMINHAO	UN	0,0000023	153.962,46	0,35
		Sub-Total de MATERIAL				0,35
	3 0337754	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 14300 KG. CARGA UTIL MAXIMA 9590 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.76 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000023	234.792,97	0,54
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,54
		Custo Direto Total				0,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,89
		Preço Unitário Adotado				0,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91485		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO. TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA. AQUECIDO COM	H	30/06/2019		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	34,5100000	3,76	129,76
		Sub-Total de MATERIAL				129,76
		Custo Direto Total				129,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				129,76
		Preço Unitário Adotado				129,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89035		TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO	CHP	30/06/2019		
		Serviços Auxiliares				
	A 5714	TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	8,00	8,00
	A 5715	TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	42,34	42,34
	A 88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9801000	19,23	18,85
	A 89033	TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	7,31	7,31
	A 89034	TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	1,92	1,92
		Total de Serviços Auxiliares				78,42
		Custo Direto Total				78,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				78,42
		Preço Unitário Adotado				78,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6714		TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRAÇÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - MANUTENÇÃO	H	30/06/2019		
	3 0307640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV. TRACAO 4 X 4. PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000583	137.233,04	8,00
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				8,00
		Custo Direto Total				8,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,00
		Preço Unitário Adotado				8,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estêvão Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Enr.º Civil - CREA 24170



CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA - CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA/CE
EDITAL: TOMADA DE PREÇOS Nº IN-TP006/20
FONTE: TABELA SINAPI JUN/2019 - DESONERADA - BDI MATERIAL 14,02% E BDI SERVIÇO 27,03% - LEIS SOCIAIS 85,20%(HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6716		TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRACÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.676 KG - MATERIAIS N	H	30/06/2019		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	11,2600000	3,76	42,34
		Sub-Total de MATERIAL				42,34
		Custo Direto Total				42,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,34
		Preço Unitário Adotado				42,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88324		TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/06/2019		
	1 0104237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVÉ AGROPECUARIA	H	1,0000000	15,01	15,01
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,19	2,19
	1 0137371	TRANSPORTE HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,84	0,84
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,05	0,05
	1 0143484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,65	0,65
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				19,09
		Serviços Auxiliares				
	A 95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				0,14
		Custo Direto Total				19,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,23
		Preço Unitário Adotado				19,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95386		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/06/2019		
	1 0104237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVÉ AGROPECUARIA	H	0,0093000	15,01	0,14
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,14
		Custo Direto Total				0,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,14
		Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89033		TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRACÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.676 KG - DEPRECIAC	H	30/06/2019		
	3 0307640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV. TRACAO 4 X 4. PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000533	137.233,04	7,31
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				7,31
		Custo Direto Total				7,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,31
		Preço Unitário Adotado				7,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89034		TRATOR DE PNEUS. POTÊNCIA 85 CV. TRACÃO 4X4. PESO COM LASTRO DE 4.676 KG - JUROS. AF	H	30/06/2019		
	3 0307640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV. TRACAO 4 X 4. PESO COM LASTRO DE 4675 KG	UN	0,0000140	137.233,04	1,92
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				1,92
		Custo Direto Total				1,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,92
		Preço Unitário Adotado				1,92

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estevão Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º CREA 24170