



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, DE ACORDO COM PT 1074188/20 COM MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

PROPOSTA DE

PREÇOS SL CONSTRUÇÕES

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 14.866.221/0001-51

Maria Cláudia
Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Francisco José de Oliveira
Eng. Civil CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

PROPOSTA DE PREÇOS



À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Horizonte.

A empresa **SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI**, cadastrada no CNPJ sob o n.º 14.866.221/0001-51, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- (1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **TOMADA DE PREÇOS N.º 2021.07.23.1**;
- (2) Que, até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;
- (3) Que nos valores apresentados abaixo, estão inclusos todos os tributos, encargos, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro.

Desta maneira, assume o compromisso de bem e fielmente atender às exigências a execução dos serviços descritos no Edital e Anexos, caso seja proclamada vencedora.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, DE ACORDO COM PT 1074188-20 COM MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
01	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE DE ACORDO COM PT 1074188-20 COM MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONFORME PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.	R\$ 2.236.709,04

VALOR GLOBAL **R\$ 2.236.709,04 (DOIS MILHÕES, DOZENTOS E TRINTA E SEIS MIL, SETECENTOS E NOVE REAIS E QUATRO-CENTAVOS).**

Prazo de Execução dos serviços: **360 (trezentos e sessenta) dias**, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da ordem de serviço, em conformidade com o cronograma físico-financeiro.

Validade da Proposta: **90 (noventa) dias.**

SL CONSTRUÇÕES

Proponente: **SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP**

CNPJ: 14.866.221/0001-51

Endereço: Rua Guarany, 685, Centro

Cidade: Pacajus/CE

CEP: 62.870-000

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º CIVIL - CREA: 4776-D
CPF: 457.792.863-53

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS - INÍCIO DE HORIZONTE/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

ST CONSTRUÇÕES EIRELI

ITEM	ÓRGÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM B.D.I.	P. TOTAL SEM B.D.I.	P. TOTAL COM B.D.I.
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SINAPI	74209/001 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	24,00	349,60	8.390,40	8.390,40
2.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
2.1	PMH	0001 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00%	66.974,10	66.974,10	66.974,10
3.0		PAVIMENTAÇÃO					
3.1	SINAPI	78472 SERVIÇO TOPOGRÁFICO PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO DE GREIDE	M2	31,477,05	0,25	7.869,26	10.072,66
3.1.1	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADOR, AF_11/2019	M2	31,477,05	0,08	1.888,62	2.518,16
3.1.2	SINAPI	100575 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	8.670,49	28,02	192.571,58	242.947,13
3.1.3	SINAPI	94273 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO EM PEDRA, AF_05/2020	M2	27,417,15	22,80	625.111,02	788.517,23
3.1.4	SINAPI	101170 A EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO SINADO, MOLDADA IN LOCO 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	M	8.991,10	29,34	209.132,99	263.798,87
3.1.5	SINAPI	94287 A LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	31,477,05	0,77	24.237,33	30.532,74
3.1.6	SEINFRA - CE	C3447 GALVAOAO EM MEIO FIO	M2	3.294,65	3,05	7.973,05	10.048,68
3.1.7	SINAPI	83693 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	40,00	321,57	10.197,20	12.862,80
3.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2 PASSOIO EM PISO CIMENTADO	M3	1.141,18	66,35	605.684,36	764.018,28
3.2	SINAPI	94990 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO PISO PODOTATIL EXTERNO EM PNEC ESP 30M, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	2.109,48	96,43	161.268,22	203.415,23
3.2.1	SEINFRA - CE	C0330 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	684,91	522,53	283.728,11	357.891,25
3.2.2	SEINFRA - CE	C4624 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	4.530,86	28,02	100.630,40	126.954,70
3.2.3	SINAPI	94990 TRAVESSIA	M2	412,55	87,33	28.560,84	36.027,99
3.3	SINAPI	94998 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	412,55	87,33	28.560,84	36.027,99

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 2.236.709,04 (DOIS MILHÕES, DUZENTOS E TRINTA E SEIS MIL, SETECENTOS E NOVE REAIS E QUATRO CENTAVOS) PACAUS-CE, 08 DE SETEMBRO DE 2021.

Maria Cláudia Alexandre de S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 659.249.403-00





SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

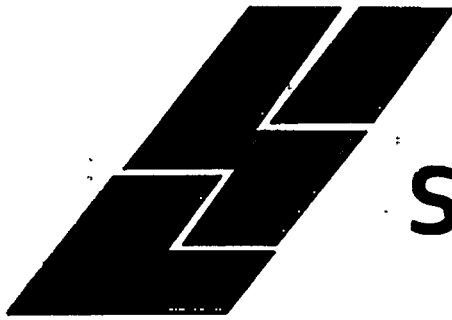
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÉS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 20,14%

ITEM	ORÇAO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS		
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	74,00
2.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
2.1	PMH	0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00%
3.0 RUA ADAUTO FARIAS					
3.1 PAVIMENTAÇÃO					
3.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.547,09
3.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	2.547,09
3.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	727,74
3.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	2.213,99
3.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	727,74
3.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	2.547,09
3.1.7	SINAPI	83693	CAIACA O EM MEIO FIO	M2	276,54
3.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,00
3.2 PASSEIO EM PISO CIMENTADO					
3.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO	M3	90,96
3.2.2	SEINFRA - CE	0624	PISO PODOTATIL EXTERNO (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) EM TUBO COM ARGAMASSA	M2	181,93
3.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM PAVIMENTO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	54,58
3.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	496,11
3.3 TRAVESSIA					
3.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO AF_07/2016	M	42,00
4.0 RUA JUVENAL SIMÃO					
4.1 PAVIMENTAÇÃO					
4.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.519,37
4.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	2.519,37
4.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	719,82
4.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	2.189,44
4.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	719,82
4.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	2.519,37

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 656.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Engº Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 157.792.863-53



SLC CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI ADOPTADO: 29,14%

ITEM	ORÇAO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR
4.1.7	SINAPI	83693	CAIACA O EM MEIO FIO	M2	273,93
4.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	7,00
4.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
4.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	97,17
4.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	179,95
4.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	58,30
4.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	208,39
4.3			TRAVESSIA		
4.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	42,00
5.0			PAVIMENTAÇÃO		
5.1			SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA OBRAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIO		
5.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA OBRAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIO	M2	1.112,10
5.1.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MÓDULO NIVELADOR AF_11/2019	M2	1.112,10
5.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	425,04
5.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	911,66
5.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	425,04
5.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1.112,10
5.1.7	SINAPI	83693	CAIACA O EM MEIO FIO	M2	161,51
5.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	7,00
5.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
5.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	97,17
5.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	106,26
5.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	26,77
5.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	214,32
5.3			TRAVESSIA		
5.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	22,50
6.0			RUA MARIA MADALENA REIS		

SLC CONSTRUÇÕES

Maria Cláudia Alexandre de S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Engº CIVIL CREA: 4776-D
 CPF: 657.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 28,14%

ITEM	ORGÃO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR
6.1			PAVIMENTAÇÃO			
6.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2		1.348,08
6.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2		1.348,08
6.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M		449,36
6.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2		1.141,33
6.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M		449,36
6.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		1.348,08
6.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO-FIO	M2		170,75
6.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2		2,00
6.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO			
6.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3		46,44
6.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2		110,59
6.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M3		27,86
6.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M		204,05
6.3			TRAVESSIA			
6.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2		27,00

7.0 RUA 300 - RUA DO PSF

7.1			PAVIMENTAÇÃO			
7.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2		197,91
7.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2		197,91
7.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M		142,26
7.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2		441,00
7.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M		142,26
7.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2		497,91
7.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO-FIO	M2		54,05
7.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2		2,00
7.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO			
7.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3		20,11
7.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2		35,56

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-P
 CPF: 057.792.863-57



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 29,14%

ITEM	ORGAO	CODIGO	ESPECIFICACAO DOS		
7.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	12,06
7.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	72,14
7.3			TRAVESSIA		
7.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	0,00
8.0 RUA ELIARDO PABLO					
8.1			PAVIMENTAÇÃO		
8.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	442,19
8.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	442,19
8.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	126,34
8.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS REUNTEAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	391,65
8.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE PEDRA QUADRADA INCLINADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	126,34
8.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREAS PÚBLICAS	M2	442,19
8.1.7	SINAPI	83693	CAIACAÇÃO EM MEIO FIO	M2	48,00
8.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTO DE TRÁFEGO EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
8.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
8.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	23,37
8.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	31,58
8.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	14,02
8.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	0,00
8.3			TRAVESSIA		
8.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	0,00

SL CONSTRUÇÕES EIRELI

9.6 RUA RAIMUNDA MARIA DA CONCEIÇÃO					
9.1 PAVIMENTAÇÃO					
9.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	4.760,00
9.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	4.760,00

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Engº Civil CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR
9.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	1.353,00
9.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	4.153,00
9.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.353,00
9.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	4.760,00
9.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	514,14
9.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	0,00
9.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
9.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	250,30
9.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	338,25
9.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	150,18
9.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.092,70
9.3			TRAVESSIA		
9.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	63,00
10.0			RUA JUDITE EDUARDO PEREIRA		
10.1			PAVIMENTAÇÃO		
10.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	581,98
10.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	581,98
10.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	166,28
10.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	515,46
10.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	168,28
10.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	581,98
10.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	63,18
10.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
10.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
10.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	30,76
10.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	41,57
10.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	18,45

SL CONSTRUÇÕES

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 28,14%

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
10.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	83,14
10.3			TRAVESSIA		
10.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	0,00
11.0			FRANCISCO GERALDO		
11.1			PAVIMENTAÇÃO		
11.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.730,28
11.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	2.730,28
11.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	758,98
11.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	2.386,74
11.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	758,98
11.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA PAVIMENTADA	M2	2.730,28
11.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	288,41
11.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTO DE VIBRAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
11.2			PASSEIO EM PISO CONVENCIONAL		
11.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAMENTO EM MAT. C/AQUISICAO	M3	79,69
11.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	189,74
11.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	47,81
11.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	758,98
11.3			TRAVESSIA		
11.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	31,50
12.0			RAMUNDO LEANDRO DE LIMA		
12.1			PAVIMENTAÇÃO		
12.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	878,85
12.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	878,85
12.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	251,10
12.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	767,91

SL CONSTRUÇÕES

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. CIVIL / CREA: 4776-D
CPF: 187.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI ADOTADO: 26,14%

ITEM	ORGÃO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR
12.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	251,10
12.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	578,85
12.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO FIO	M2	95,41
12.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
12.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
12.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	26,36
12.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,77
12.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,81
12.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	251,10
12.3			TRAVESSIA		
12.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50
13.0			13.0		
13.1			13.1		
13.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICO PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUINDO: NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E REGULARIZAÇÃO DE SUPORTE DE OBRAS. AF_11/2019	M2	809,41
13.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPORTE DE OBRAS. AF_11/2019	M2	809,41
13.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	231,26
13.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	706,40
13.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	231,26
13.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	809,41
13.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO FIO	M2	87,87
13.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
13.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
13.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	24,28
13.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	57,81
13.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	14,56
13.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	115,63
13.3			13.3		
			TRAVESSIA		

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sôcia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Engº Civil CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

ITEM	ÓRGÃO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR UNITÁRIO
13.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50
14.0 LUZ DA MATA					
14.1 PAVIMENTAÇÃO					
14.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	643,44
14.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	643,44
14.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	153,04
14.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	559,40
14.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	153,04
14.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	643,44
14.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	58,15
14.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO BOMBA PLACA OCTAGONAL	M2	0,00
14.2 PASSEIO EM PISO CIMENTADO					
14.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO. PAVIMENTO EM PISO CIMENTADO	M3	16,06
14.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PISO C/COMPACTAÇÃO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	38,26
14.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	9,64
14.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	153,04
14.3 TRAVESSIA					
14.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50
15.0 RUA DE ONIBUS					
15.1 PAVIMENTAÇÃO					
15.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	788,13
15.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	788,13
15.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	212,18
15.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	687,55
15.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	212,18
15.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	788,13
15.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	80,62

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. CIVIL - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - BDP ADOTADO: 26,14%

ITEM	ÓRGÃO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
15.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	1,60
15.2 PASSEIO EM PISO CIMENTADO					
15.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	39,25
15.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	53,04
15.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO AF_07/2016	M3	23,55
15.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	68,38
15.3 TRAVESSIA					
15.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50
16.0 PAVIMENTAÇÃO					
16.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	561,75
16.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MÓDULO ADORNO AF_01/2019	M2	561,75
16.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	80,25
16.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA COM REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	487,05
16.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	160,50
16.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	561,75
16.1.7	SINAPI	83693	CAIACAÇÃO EM MEIO FIO	M2	30,49
16.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
16.2 PASSEIO EM PISO CIMENTADO					
16.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	0,00
16.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	0,00
16.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO AF_07/2016	M3	0,00
16.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	0,00
16.3 TRAVESSIA					
16.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50
17.0 RUA NEUSA DE MATOS					
17.1			PAVIMENTAÇÃO		

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

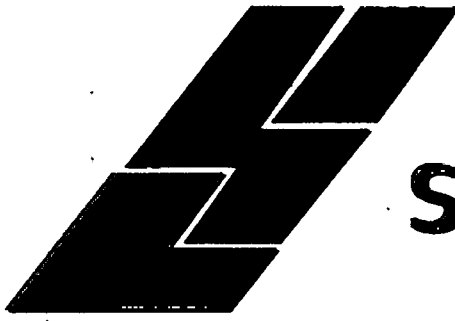
FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÉS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - BDI ADOTADO: 26,14%

ITEM	ORÇAO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR
17.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.014,93
17.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	1.014,93
17.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	289,98
17.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	888,43
17.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	289,98
17.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1.014,93
17.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO FIO	M2	110,19
17.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	1,00
17.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
17.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	26,82
17.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	36,24
17.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	16,09
17.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	144,99
17.3			TRAVESSIA		
17.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50

RUA MARIA ROSÁRIO RODRIGUES					
18.0			PAVIMENTAÇÃO		
18.1			SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE		
18.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	966,91
18.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	966,91
18.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	263,26
18.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	845,90
18.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	263,26
18.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	966,91
18.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO FIO	M2	100,03
18.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
18.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
18.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	48,70
18.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	65,81

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sôcia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. CIVIL - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA BDT ADOTADO: 26,14%

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
18.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	29,72		
18.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	49,73		
18.3	TRAVESSIA						
18.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50		
19.0	TRAVESSA MARIA						
19.1	PAVIMENTAÇÃO						
19.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	421,12		
19.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	421,12		
19.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	120,32		
19.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLÉDRICAS. REFINATAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	372,99		
19.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_07/2016	M	120,32		
19.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA	M2	421,12		
19.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO FIO	M2	45,72		
19.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTO DE VELOCIDADE EM ACO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	1,00		
19.2	PASSEIO EM PISO CIMENTADO						
19.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	22,25		
19.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	30,08		
19.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	13,35		
19.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	84,14		
19.3	TRAVESSIA						
19.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	0,00		

SL CONSTRUÇÕES EIRELI

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
20.0	RUA SOUZA						
20.1	PAVIMENTAÇÃO						
20.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.164,57		
20.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	2.164,57		

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.749.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. CIVIL - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: RREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

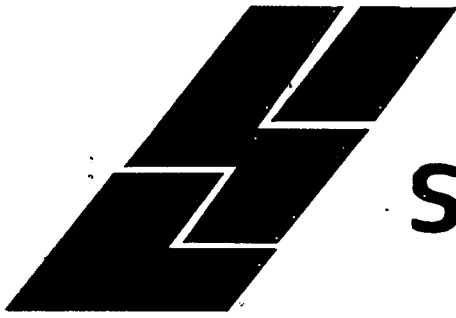
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI ADOTADO 26,14%

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS		
20.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	431,40
20.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	1.899,93
20.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	554,89
20.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	2.164,57
20.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO		163,93
20.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	1,00
20.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
20.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	56,72
20.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	107,85
20.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	34,03
20.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	137,65
20.3			TRAVESSIA		
20.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	33,75
21.0			RUAS DO 16		
21.1			PAVIMENTAÇÃO		
21.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	741,62
21.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	741,62
21.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	60,75
21.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	698,43
21.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	60,75
21.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	741,62
21.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	23,06
21.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
21.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
21.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	11,21
21.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	15,16
21.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,72

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.749.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI ADOTADO: 26,14%

Item	ORGÃO	Código	Descrição	Unidade	Quantidade
21.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	0,50
21.3	TRAVESSIA				
21.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	18,88
22.0	RUA SPO 17				
22.1	PAVIMENTAÇÃO				
22.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICO PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	818,09
22.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	818,09
22.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	116,87
22.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	714,09
22.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	233,74
22.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO	M2	818,09
22.1.7	SINAPI	83693	CAIAÇA EM MEIO FIO	M2	44,41
22.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTO DE CARGA COM ESTREPE DE AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (Módulo de 1,0m x 1,0m x 0,08m)	M2	2,00
22.2	PASSEIO EM PISO CIMENTADO				
22.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE MAT. C/AQUISICAO	M3	16,94
22.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	29,21
22.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	10,16
22.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	116,87
22.3	TRAVESSIA				
22.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,50
23.0	MANGEL MANDUCA				
23.1	PAVIMENTAÇÃO				
23.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	923,00
23.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	923,00
23.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	369,20
23.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	767,82

SL CONSTRUÇÕES

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA - BDI ADOTADO: 26/14%

ITEM	ORGÃO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS		
23.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	369,70
23.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	523,00
23.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO FIO	M2	140,29
23.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	1,00
23.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
23.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	38,76
23.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	92,30
23.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	23,25
23.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	124,43
23.3			TRAVESSIA		
23.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSUR 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	7,50
24.0			PAVIMENTAÇÃO		
24.1			SERVIÇO TOPOGRAFICO PARA PAVIMENTAÇÃO EM PAVIMENTO. NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO PARA AF_11/2019		
24.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICO PARA PAVIMENTAÇÃO EM PAVIMENTO. NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO PARA AF_11/2019	M2	753,72
24.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DO PAVIMENTO PARA AF_11/2019	M2	753,72
24.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	251,24
24.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	644,22
24.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	251,24
24.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	753,72
24.1.7	SINAPI	83693	CAIACA EM MEIO FIO	M2	95,47
24.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	1,00
24.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
24.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	26,38
24.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	62,81
24.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,82
24.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	16,36
24.3			TRAVESSIA		

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 067.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELL
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI ADOPTADO: 26,14%

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR
24.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	9,00
25.0 RUA FRANCISCO ARAÚJO DE SOUZA					
25.1 PAVIMENTAÇÃO					
25.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.055,04
25.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	1.055,04
25.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	312,00
25.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	919,89
25.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	312,00
25.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1.055,04
25.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	118,56
25.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,00
25.2 PASSEIO EM PISO CIMENTADO					
25.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO PARA ALMOVARILHO, MANUTENÇÃO DE OBRAS	M3	29,62
25.2.2	SEINFRA - CE	C4524	PISO PODOTATIL EXTERNO EM PISO DE CIMENTO, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	78,00
25.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	17,74
25.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	30,24
25.3 TRAVESSIA					
25.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	10,35
26.0 RUA FRANCISCO ARAÚJO DE SOUZA					
26.1 PAVIMENTAÇÃO					
26.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	724,11
26.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	724,11
26.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	216,30
26.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	628,79
26.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	216,30
26.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	724,11
26.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	82,19

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 097.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA, BDI ADOTADO: 26,14%

ITEM	OBJEÇÃO	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
26.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTACAO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
26.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
26.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	25,54
26.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	54,07
26.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,31
26.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	31,34
26.3			TRAVESSIA		
26.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	8,80
27.0			PAVIMENTAÇÃO		
27.1			SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIO	M2	1.673,36
27.1.1	SINAPI	78472	SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIO	M2	1.673,36
27.1.2	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM BORTONIZADORA AF_11/2019	M2	1.673,36
27.1.3	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016	M	442,52
27.1.4	SINAPI	101170 A	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA EM TRECHO RETO. REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	1.484,08
27.1.5	SINAPI	94287 A	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO. 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	442,52
27.1.6	SEINFRA - CE	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	1.673,36
27.1.7	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	168,15
27.1.8	SEINFRA - CE	C3353 A2	PLACA DE REGULAMENTACAO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO FIXADA EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50MM (PLACA OCTAGONAL)	M2	2,00
27.2			PASSEIO EM PISO CIMENTADO		
27.2.1	SEINFRA - CE	C0330	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	25,47
27.2.2	SEINFRA - CE	C4624	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	110,62
27.2.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	29,64
27.2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	79,13
27.3			TRAVESSIA		
27.3.1	SINAPI	94998	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	12,27

PACAJUS-CE, 08 DE SETEMBRO DE 2021.

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

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	30/11/2020		
2	0204417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 7.5 X 7* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	3,03	3,03
2	0204491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000000	5,21	21,64
2	0204813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N.22*, DE *2,0 X 1,125*M	M2	1,0000000	216,00	216,00
2	0205075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	7,83	0,86
	Sub-Total de MATERIAL					241,53
	Serviços Auxiliares					
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6661600	18,43	12,65
A	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4063760	14,88	20,93
A	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRACO 1:4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L	M3	0,0100000	203,99	2,04
	Total de Serviços Auxiliares					35,62
	Custo Direto Total					277,15
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					277,15
	Preço Unitário Adotado					277,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	16/08/2021		
	Serviços Auxiliares					
A	90776	ENGARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,520,6400000	25,45	38.700,29
A	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	190,8800000	75,73	14.394,76
	Total de Serviços Auxiliares					53.095,05
	Custo Direto Total					53.095,05
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					53.095,05
	Preço Unitário Adotado					53.095,05

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

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

3.1.1 SERVIÇO TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERV M2 30/11/2020							
	2	0206204	IEM PROCESSO DE DESATIVACAOI SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 15* CM. MACARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,0028860	7,89	0,02
			Sub-Total de MATERIAL				0,02
			Serviços Auxiliares				
A	88253		AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0018000	11,50	0,02
A	88288		NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0018000	13,94	0,03
A	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050400	14,88	0,07
A	88597		DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0014400	45,78	0,07
A	92145		CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 LEX. CÂMBIO MANUAL POTÊNCIA 101/104 CV. 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_ 11/2015	CHP	0,0010000	38,84	0,04
			Total de Serviços Auxiliares				0,23
			Custo Direto Total				0,25
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				0,25
			Preço Unitário Adotado				0,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1.2 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019						
		Serviços Auxiliares				
A	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	CHP	0,0001000	104,65	0,01
A	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	CHI	0,0010000	37,57	0,04
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0007200	14,88	0,01
		Total de Serviços Auxiliares				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				
3.1.3 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA M 30/11/2020						

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	61,20	0,43
2	0204059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO. PRE-MOLDADO. COMP 1 M. *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	11,70	11,76
		Sub-Total de MATERIAL				12,19
		Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2782800	18,61	5,18
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2782800	14,88	4,14
A	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M	0,0020000	350,48	0,70
		Total de Serviços Auxiliares				10,02
		Custo Direto Total				22,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				22,21
		Preço Unitário Adotado				22,21

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.1.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICO				30/11/2020		
2	0204741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRO / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,1580000	39,31	6,21	
2	0213186	PEDRA GRANITICA OU BASALTICA IRREGULAR PARA GRANULOMETRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTAÇÃO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO. POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,1190000	64,23	7,64	
		Sub-Total de MATERIAL					13,85
		Serviços Auxiliares					
A	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031000	68,37	0,21	
A	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0839000	27,89	2,34	
A	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1836000	18,53	3,40	
A	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1836000	14,88	2,73	
A	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	CHP	0,0500000	5,47	0,27	
		Total de Serviços Auxiliares					8,95

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

	Custo Direto Total				22,80
	Taxa de BDI %	0,0000000			-
	Total da Composição				22,80
	Preço Unitário Adotado				22,80

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.1.5	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADE IN LOCO EM			M	30/11/2020		
2	0200370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M	0,0100000	61,20	0,61
2	0204517		SARRAFO *2.5 X 7.5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	1,89	0,38
2	0206189		TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 30* CM. CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,0830000	8,78	0,73
			Sub-Total de MATERIAL				1,72
			Serviços Auxiliares				
A	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3173040	18,61	5,91
A	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3173040	14,88	4,72
A	94964		CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2:1 (AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARADO EM BETAONEIRA 400 L. AF_07/2016	M	0,0440000	248,02	10,91
			Total de Serviços Auxiliares				21,54
			Custo Direto Total				23,26
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				23,26
			Preço Unitário Adotado				23,26

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.1.6	COMEÇA DE PISO EM AREA URBANIZADA			M2	30/11/2020		
			Serviços Auxiliares				
A	88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0518400	14,88	0,77
			Total de Serviços Auxiliares				0,77
			Custo Direto Total				0,77
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				0,77
			Preço Unitário Adotado				0,77

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.1.7	CAIACAO EM MEIO FIO			M2	30/11/2020		
2	0211161		CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,3000000	0,78	0,23

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

		Sub-Total de MATERIAL				0,93
		Serviços Auxiliares				
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1076400	19,62	2,11
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0054000	14,88	0,08
		Total de Serviços Auxiliares				2,19
		Custo Direto Total				2,42
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,42
		Preço Unitário Adotado				2,42

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1.8		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	30/11/2020		
	2	0212171 TUBO ACO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	3,0000000	28,59	85,77
	2	0212525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	3,0000000	0,35	0,70
	2	0212526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000000	0,60	1,80
	2	0212542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3X1 1/2"	M	1,0000000	5,92	5,92
	2	0212695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	0,3000000	380,64	114,19
		Sub-Total de MATERIAL				208,38
	3	0310581 CAMINHAO C/CARROCERIA DE	H	0,9000000	26,44	23,80
	3	0310703 CAMINHAO C/CARROCERIA DE	H	0,1000000	74,40	7,44
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				31,24
		Serviços Auxiliares				
A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0720000	18,45	1,33
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6595200	14,88	9,81
A	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180000	231,52	4,17
		Total de Serviços Auxiliares				15,31
		Custo Direto Total				254,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				254,93
		Preço Unitário Adotado				254,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2.1		ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	30/11/2020		
	2	0210111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	33,12	36,43
		Sub-Total de MATERIAL				36,43
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0868400	14,88	16,17
		Total de Serviços Auxiliares				16,17

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sôcia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

	Custo Direto Total				52,60
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				52,60
	Preço Unitário Adotado				52,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2.2		PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMA M2		30/11/2020		
	2 0210109	AREIA MEDIA		0,0182000	61,20	1,11
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,7300000	0,79	2,16
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000000	0,40	1,12
	2 0218623	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO)	M2	1,1000000	32,31	35,54
		Sub-Total de MATERIAL				39,93
		Serviços Auxiliares				
	A 88256	AZULEJISTA OU LADRIHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1160000	21,06	23,50
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8748000	14,88	13,02
		Total de Serviços Auxiliares				36,52
		Custo Direto Total				76,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				76,45
		Preço Unitário Adotado				76,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2.3		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRET M3		30/11/2020		
	2 0204460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5*10*CM. MACARANBUBA, ANGEIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,5000000	5,28	13,20
	2 0204517	SARRAFO *2,5* 2,5* CM EM PINUS MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000000	1,89	3,78
		Sub-Total de MATERIAL				16,98
		Serviços Auxiliares				
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6243200	18,43	29,94
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4277600	18,61	26,57
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,6820000	14,88	39,91
	A 94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,2130000	248,02	300,85
		Total de Serviços Auxiliares				397,27
		Custo Direto Total				414,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

Maria Claudia Alexandre de S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Total da Composição	414,25
Preço Unitário Adotado	414,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA M			30/11/2020		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	61,20	0,43
	2 0204059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M. *30 X 12/15* CM. (H X L1/L2)		1,0050000	11,70	11,76
	Sub-Total de MATERIAL					12,19
	Serviços Auxiliares					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2782800	18,61	5,18
	A 88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2782800	14,88	4,14
	A 88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF. 08/2019	M3	0,0020000	350,48	0,70
	Total de Serviços Auxiliares					10,02
	Custo Direto Total					22,21
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					22,21
	Preço Unitário Adotado					22,21

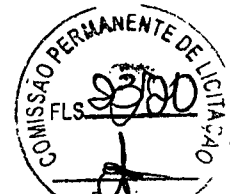
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRET		M2	30/11/2020		
	2 0203777	LONA-PLASTICA-PESADA-PRETA-E=150-MICRA	M2	1,1280000	0,86	0,97
	2 0204517	SARRAFO 2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	1,89	0,38
	2 0206189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 36* CM CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1250000	8,78	1,10
	2 0207156	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	0,1224000	13,91	15,61
	Sub-Total de MATERIAL					18,06
	Serviços Auxiliares					
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1949040	18,43	3,59
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2736000	18,61	5,09
	A 88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4298400	14,88	6,40

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Engº Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

A	94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,145000	248,02	36,69
		Total de Serviços Auxiliares				51,17
		Custo Direto Total				69,23
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				69,23
		Preço Unitário Adotado				69,23

PACAJUS-CE, 08 DE SETEMBRO DE 2021.

Maria Cláudia
 Maria Cláudia Alexandre de Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 656.249.442-08

Francisco José de Oliveira
 Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53

SL CONSTRUÇÕES



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88262		CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
1	0101213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0000000	12,85	12,85
1	0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1	0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1	0143459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,38	0,38
1	0143483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,05	1,05
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,32
		Serviços Auxiliares				
A	95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
		Total de Serviços Auxiliares				0,11
		Custo Direto Total				18,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,43
		Preço Unitário Adotado				18,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95330		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/11/2020		
1	0101213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,0082000	12,85	0,11
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,11
		Custo Direto Total				0,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,11
		Preço Unitário Adotado				0,11

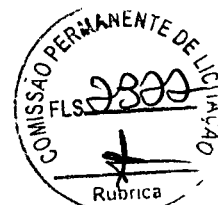
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
1	0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	9,28	9,28
1	0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1	0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06

Marla Claudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOPTADO: 26,14%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1 0143467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,41	0,41
1 0143491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,01	1,01
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				14,74
	Serviços Auxiliares				
A 95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,14	0,14
	Total de Serviços Auxiliares				0,14
	Custo Direto Total				14,88
	Taxa de BDI %		0,00000000		
	Total da Composição				14,88
	Preço Unitário Adotado				14,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	30/11/2020		
1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0151000	9,28	0,14
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,14
	Custo Direto Total				0,14
	Taxa de BDI %		0,00000000		
	Total da Composição				0,14
	Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO - TRACO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA/MÊS)	M3	30/11/2020		
2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,8270000	61,20	50,61
2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,0200000	0,40	84,81
2 0204721	PEDRA BRITADA - N. 1 (9,5 a 19-MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5780000	41,18	23,80
	Sub-Total de MATERIAL				159,22
	Serviços Auxiliares				
A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6848000	14,88	25,07
A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0656000	17,61	18,77
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	1,02	0,78

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

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	0,21	0,15
		Total de Serviços Auxiliares				44,77
		Custo Direto Total				203,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				203,99
		Preço Unitário Adotado				203,99

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	H	30/11/2020		
	1 0137370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,0000000	0,88	0,88
	1 0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0137666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR		1,0000000	12,85	12,85
	1 0143464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488 FPI - FAMILIA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				17,53
	Serviços Auxiliares				
A	95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,08	0,08
	Total de Serviços Auxiliares				0,08
	Custo Direto Total				17,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				17,61
	Preço Unitário Adotado				17,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	H	30/11/2020		
	1 0137666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	H	0,0059000	12,85	0,08
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,08
	Custo Direto Total				0,08
	Taxa de BDI %		0,0000000		-

Maria Claudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Total da Composição	0,08
Preço Unitário Adotado	60,08

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 - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	CHP	30/11/2020		
		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	0,19	0,19
	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	0,02	0,02
	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	0,18	0,18
	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	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de Serviços Auxiliares				1,02
		Custo Direto Total				1,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,02
		Preço Unitário Adotado				1,02

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	H	30/11/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	2.938,56	0,19
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,19
		Custo Direto Total				0,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,19
		Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	--	---------	--------------	----------------	-------------

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88827		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 24 H		30/11/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000076	2.938,56	0,02
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,02
		Custo Direto Total				0,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,02
		Preço Unitário Adotado				0,02

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88828		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 24 H		30/11/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000600	2.938,56	0,18
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,18
		Custo Direto Total				0,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,18
		Preço Unitário Adotado				0,18

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88829		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 24 H		30/11/2020		
	2 0202705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KW/H INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,2500000	0,50	0,63
		Sub-Total de MATERIAL				0,63
		Custo Direto Total				0,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,63
		Preço Unitário Adotado				0,63

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 24 H		30/11/2020		
		Serviços Auxiliares	CHI			

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
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	0,19	0,19
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	0,02	0,02
	Total de Serviços Auxiliares				0,21
	Custo Direto Total				0,21
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,21
	Preço Unitário Adotado				0,21

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
1 0104083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	1,0000000	23,47	23,47
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGUR - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1 0143463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARRREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,08	0,08
1 0143467	FPI - FAMÍLIA ENCARRREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,94	0,94
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				25,10
	Serviços Auxiliares				
A 95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,35	0,35
	Custo Direto Total				25,45
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				25,45
	Preço Unitário Adotado				25,45

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/11/2020		
1 0104083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	0,0151000	23,47	0,35
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,35
	Custo Direto Total				0,35
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,35

Maria Claudilá Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Preço Unitário Adotado				0,35

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
1 0102706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	H	1,0000000	73,79	73,79
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1 0143462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
1 0143486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				74,96
	Serviços Auxiliares				
A 95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,77	0,77
	Custo Direto Total				75,73
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				75,73
	Preço Unitário Adotado				75,73

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/11/2020		
1 0102706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	H	1,0000000	73,79	0,77
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,77
	Custo Direto Total				0,77
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,77
	Preço Unitário Adotado				0,77

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
1 0100244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	1,0000000	10,05	10,05
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.405-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1 0143469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,06	0,06
1 0143493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,52	0,52
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				11,24
	Serviços Auxiliares				
A 95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,06	0,06
	Total de Serviços Auxiliares				0,06
	Custo Direto Total				11,30
	Taxa de BDI %		0,00000000		-
	Total da Composição				11,30
	Preço Unitário Adotado				11,30

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO		30/11/2020		
1 0100244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO		0,00590000	10,05	0,06
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,06
	Custo Direto Total				0,06
	Taxa de BDI %		0,00000000		-
	Total da Composição				0,06
	Preço Unitário Adotado				0,06

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
1 0107594	NIVELADOR	H	1,00000000	12,68	12,68
1 0137372	EXAMES HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGURO HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,06	0,06
1 0143469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,06	0,06
1 0143493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,52	0,52
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				13,87
	Serviços Auxiliares				
A 95352	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,07	0,07
	Total de Serviços Auxiliares				0,07
	Custo Direto Total				13,94
	Taxa de BDI %		0,00000000		-

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º Civil - CREA: 4776-D
CPF: 357.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDL ADOTADO: 26,14%

Total da Composição						13,94
Preço Unitário Adotado						13,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95352	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	30/11/2020		
	1 0107595	NIVELADOR	H	0,0059000	12,68	0,07
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					0,07
	Custo Direto Total					0,07
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					0,07
	Preço Unitário Adotado					0,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/11/2020		
	1 0102355	DESENHISTA DETALHISTA	H	1,0000000	44,43	44,43
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,52	0,52
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					45,62
	Serviços Auxiliares					
95391	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	30/11/2020		
	1 0102355	DESENHISTA DETALHISTA	H	1,0000000	0,16	0,16
	Total de Serviços Auxiliares					0,16
	Custo Direto Total					45,78
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					45,78
	Preço Unitário Adotado					45,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95391	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	30/11/2020		
	1 0102355	DESENHISTA DETALHISTA	H	0,0036000	44,43	0,16
	Sub-Total de MÃO DE OBRA					0,16
	Custo Direto Total					0,16
	Taxa de BDI %			0,0000000		-

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

		Total da Composição				0,16
		Preço Unitário Adotado				0,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92145		CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL CHP		30/11/2020		
		Serviços Auxiliares				
A	88284	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,7200000	17,58	12,66
A	92140	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTÊNCIA 101/104 CV. 2 PORTAS - DEPRECIÇÃO. AF 11/2015	H	1,0000000	1,77	1,77
A	92141	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTÊNCIA 101/104 CV. 2 PORTAS - JUROS. AF 11/2015	H	1,0000000	0,28	0,28
A	92142	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTÊNCIA 101/104 CV. 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 11/2015	H	1,0000000	0,11	0,11
A	92143	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTÊNCIA 101/104 CV. 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF 11/2015	H	1,0000000	2,21	2,21
A	92144	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTÊNCIA 101/104 CV. 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO	H	1,0000000	21,81	21,81
		Total de Serviços Auxiliares				38,84
		Custo Direto Total				38,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,84
		Preço Unitário Adotado				38,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88284		MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
	1 0104095	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	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	0,63	0,63

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Engº CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				17,53
	Serviços Auxiliares				
A 95349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,05	0,05
	Total de Serviços Auxiliares				0,05
	Custo Direto Total				17,58
	Taxa de BDI %		0,00000000		-
	Total da Composição				17,58
	Preço Unitário Adotado				17,58

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
95349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/11/2020		
1 0104095	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	H	0,0036000	12,85	0,05
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,05
	Custo Direto Total				0,05
	Taxa de BDI %		0,00000000		-
	Total da Composição				0,05
	Preço Unitário Adotado				0,05

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
92140	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL	H	30/11/2020		
2 0213617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTENCIA 101/104 CV. 2 PORTAS	UN	0,0000480	36.888,15	1,77
	Sub-Total de MATERIAL				1,77
	Custo Direto Total				1,77
	Taxa de BDI %		0,00000000		-
	Total da Composição				1,77
	Preço Unitário Adotado				1,77

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
92141	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL	H	30/11/2020		
2 0213617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTENCIA 101/104 CV. 2 PORTAS	UN	0,0000076	36.888,15	0,28
	Sub-Total de MATERIAL				0,28
	Custo Direto Total				0,28
	Taxa de BDI %		0,00000000		-
	Total da Composição				0,28
	Preço Unitário Adotado				0,28

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

		Total da Composição				0,28
		Preço Unitário Adotado				0,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92142		CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL H		30/11/2020		
	2 0213617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTENCIA 101/104 CV. 2 PORTAS	UN	0,0000030	36.888,15	0,11
		Sub-Total de MATERIAL				0,11
		Custo Direto Total				0,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,11
		Preço Unitário Adotado				0,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92148		CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL H		30/11/2020		
	2 0213617	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL. POTENCIA 101/104 CV. 2 PORTAS	UN	0,0000000	36.888,15	2,21
		Sub-Total de MATERIAL				2,21
		Custo Direto Total				2,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,21
		Preço Unitário Adotado				2,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92144		CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX. CÂMBIO MANUAL H		30/11/2020		
	2 0204222	GASOLINA COMUM	L	0,6900000	3,26	21,81
		Sub-Total de MATERIAL				21,81
		Custo Direto Total				21,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,81
		Preço Unitário Adotado				21,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5932		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125	CHP	30/11/2020		

Maria Cláudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA.026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
Serviços Auxiliares					
A 53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3.7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	37,91	37,91
A 5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3.7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	29,17	29,17
A 88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,7200000	22,44	16,16
A 89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3.7 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	18,14	18,14
A 89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3.7 M - JUBBS. AF_08/2014	H	1,0000000	3,27	3,27
Total de Serviços Auxiliares					104,65
Custo Direto Total					104,65
Taxa de BDI %			0,0000000		
Total da Composição					104,65
Preço Unitário Adotado					104,65

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP	H	30/11/2020		
	2 0204221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	13,9900000	2,71	37,91
Sub-Total de MATERIAL					37,91
Custo Direto Total					37,91
Taxa de BDI %			0,0000000		
Total da Composição					37,91
Preço Unitário Adotado					37,91

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP	H	30/11/2020		
	3 0304090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP . PESO BRUTO 13843 KG. LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M	UN	0,0000643	453.600,00	29,17
Sub-Total de EQUIPAMENTO					29,17
Custo Direto Total					29,17
Taxa de BDI %			0,0000000		

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sôcia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SÓUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026-1-DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

		Total da Composição				29,27
		Preço Unitário Adotado				29,17

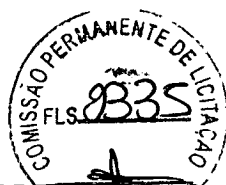
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8300		OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
	1 0104239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1,0000000	17,66	17,66
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	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	0,63	0,63
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				22,34
		Serviços Auxiliares				
	A 95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
		Total de Serviços Auxiliares				0,10
		Custo Direto Total				22,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				22,44
		Preço Unitário Adotado				22,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95363		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/11/2020		
	1 0104239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	0,0059000	17,66	0,10
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,10
		Custo Direto Total				0,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				0,10
		Preço Unitário Adotado				0,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89228		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125	H	30/11/2020		

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

3	0304090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP . PESO BRUTO 13843 KG. LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M	UN	0,0000400	453.600,00	18,14
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				18,14
		Custo Direto Total				18,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,14
		Preço Unitário Adotado				18,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89229		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP . PESO BRUTO 13843 KG. LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M	H	30/11/2020		
	3	0304090	UN	0,0000072	453.600,00	3,27
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				3,27
		Custo Direto Total				3,27
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,27
		Preço Unitário Adotado				3,27

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5934		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP . PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M - DEPRECIACAO AF_06/2014	CHI	30/11/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A	88300	H	0,7200900	22,44	16,16
		OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
	A	89228	H	1,0000000	18,14	18,14
		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3.7 M - JUROS. AF_06/2014				
	A	89229	H	1,0000000	3,27	3,27
		Total de Serviços Auxiliares				37,57
		Custo Direto Total				37,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,57
		Preço Unitário Adotado				37,57

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

Maria Claudia Alexandra da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
1 0104750	PEDREIRO	H	1,0000000	12,85	12,85
1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1 0143465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
1 0143489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,42
	Serviços Auxiliares				
A 95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
	Total de Serviços Auxiliares				0,19
	Custo Direto Total				18,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				18,61
	Preço Unitário Adotado				18,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	30/11/2020		
1 0104750	PEDREIRO	H	0,0151000	12,85	0,19
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,19
	Custo Direto Total				0,19
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,19
	Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88629	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA)	M3	30/11/2020		
2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,0700000	61,20	65,48
2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	482,9600000	0,40	193,18
	Sub-Total de MATERIAL				258,66
	Serviços Auxiliares				
A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,1704000	14,88	91,82
	Total de Serviços Auxiliares				91,82
	Custo Direto Total				350,48
	Taxa de BDI %		0,0000000		-

Maria Cláudia Alexandra da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng.º Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Total da Composição	350,48
Preço Unitário Adotado	350,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5684		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHP	30/11/2020		
		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	25,88	25,88
	A 53788	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	14,60	14,60
	A 5674	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,7200000	20,28	14,60
	A 88303	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	11,67	11,67
	A 89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	1,62	1,62
	A 89211	Total de Serviços Auxiliares				68,97
		Custo Direto Total				68,97
		Taxa de BDI%		0,0000000		
		Total da Composição				68,37
		Preço Unitário Adotado				68,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
53788		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	30/11/2020		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	9,5500000	2,71	25,88
		Sub-Total de MATERIAL				25,88
		Custo Direto Total				25,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				25,88
		Preço Unitário Adotado				25,88

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5674		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA	H	30/11/2020		
	3 0310646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO. ACO LISO. POTENCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MAXIMO 8.1 T. IMPACTO DINAMICO 16.15/9.5 T. LARGURA TRABALHO 1.68 M	UN	0,0000667	218.946,23	14,60
		Sub-Total de EQUIPAMENTOS				14,60
		Custo Direto Total				14,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,60
		Preço Unitário Adotado				14,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88303		OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCAMASAMENTO	H	30/11/2020		
	1 0104238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1,0000000	15,51	15,51
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143464	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	0,63	0,63
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				20,19
		Serviços Auxiliares				
	A 95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,09	0,09
		Total de Serviços Auxiliares				0,09
		Custo Direto Total				20,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,28
		Preço Unitário Adotado				20,28

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

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95866	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR/ENCH		30/11/2020		
1	0104238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	0,0059000	15,51	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
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA	H	30/11/2020		
3	0310646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO. ACO LISO. POTENCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T. IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T. LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000533	218.946,23	11,67
	Sub-Total de EQUIPAMENTO				11,67
	Custo Direto Total				11,67
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				11,67
	Preço Unitário Adotado				11,67

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA	H	30/11/2020		
3	0310646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO. ACO LISO. POTENCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T. IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T. LARGURA TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000074	218.946,23	1,62
	Sub-Total de EQUIPAMENTO				1,62
	Custo Direto Total				1,62
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				1,62
	Preço Unitário Adotado				1,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA	CHI	30/11/2020		
A	88303 Serviços Auxiliares OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200000	20,28	14,60

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 659.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

A	89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	11,67	11,67
A	89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO. POTÊNCIA 80 HP. PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8.1 T. IMPACTO DINÂMICO 16.15 / 9.5 T. LARGURA DE TRABALHO 1.68 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	1,62	1,62
		Total de Serviços Auxiliares				27,89
		Custo Direto Total				27,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,89
		Preço Unitário Adotado				27,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89260		CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		30/11/2020		
	1 0104759	CALCETEIRO	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,42
		Serviços Auxiliares				
A	95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
		Total de Serviços Auxiliares				0,11
		Custo Direto Total				18,53
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,53
		Preço Unitário Adotado				18,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95328		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/11/2020		
	1 0104759	CALCETEIRO	H	0,0082000	12,85	0,11
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,11

Maria Claudia Alexandre de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

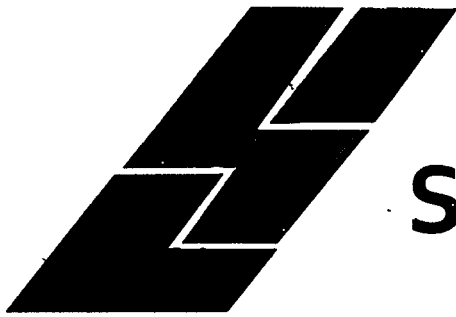
Custo Direto Total				0,11
Taxa de BDI %			0,000000	-
Total da Composição				0,11
Preço Unitário Adotado				0,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91277		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	30/11/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,35	0,35
	A 91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,05	0,05
	A 91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,44	0,44
	A 91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - MATERIAIS DE DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	4,63	4,63
		Total de Serviços Auxiliares				5,47
		Custo Direto Total				5,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,47
		Preço Unitário Adotado				5,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91273		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5.5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	30/11/2020		
	3 0301442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL. A GASOLINA, 4 TEMPOS. PESO DE 125 A 150 KG. FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF. LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM. FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM.	UN	0,0000533	6.582,29	0,35
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,35
		Custo Direto Total				0,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,35

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.853-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1
 FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Preço Unitário Adotado	0,35
------------------------	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91274		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FOR H		30/11/2020		
	3 0301442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL. A GASOLINA. 4 TEMPOS. PESO DE 125 A 150 KG. FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF. LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM. FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM.	UN	0,000007	6.582,29	0,05
		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				
91275		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FOR H		30/11/2020		
	3 0301442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL. A GASOLINA. 4 TEMPOS. PESO DE 125 A 150 KG. FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF. LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM. FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM.	UN	0,0000667	6.582,29	0,44
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,44
		Custo Direto Total				0,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,44
		Preço Unitário Adotado				0,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91276		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA. FOR H		30/11/2020		
	2 0204222	GASOLINA COMUM	L	1,4200000	3,26	4,63
		Sub-Total de MATERIAL				4,63
		Custo Direto Total				4,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,63
		Preço Unitário Adotado				4,63

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)		M3	30/11/2020		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558000	61,20	46,25
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9800000	0,40	129,19
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5870000	41,18	24,17
		Sub-Total de MATERIAL				199,61
		Serviços Auxiliares				
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8216000	14,88	27,11
		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4520000	17,61	20,29
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	0,8300000	1,02	0,85
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	0,7800000	0,21	0,16
		Total de Serviços Auxiliares				48,41
		Custo Direto Total				248,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				248,02
		Preço Unitário Adotado				248,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/11/2020		
	1 0104783	PINTOR	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,27	1,27
	1 0143490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,33	1,33
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				19,49
		Serviços Auxiliares				

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 087.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

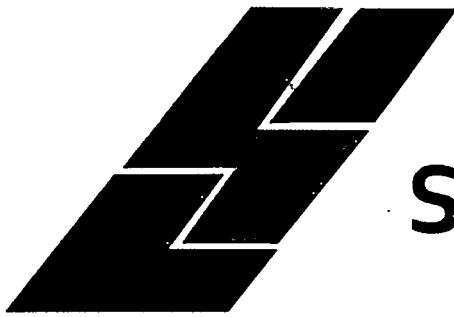
A	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				0,13
		Custo Direto Total				19,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,62
		Preço Unitário Adotado				19,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95372		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	H	30/11/2020		
	1	0104783 PINTOR	H	0,0105000	12,85	0,13
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,13
		Custo Direto Total				0,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,13
		Preço Unitário Adotado				0,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88261		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES -	H	30/11/2020		
	1	0101214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	1,0000000	12,85	12,85
	1	0137370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1	0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1	0143459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,38	0,38
	1	0143483 EP - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,05	1,05
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,32
		Serviços Auxiliares				
A	95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				0,13
		Custo Direto Total				18,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,45
		Preço Unitário Adotado				18,45

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
 Sócia Administradora
 CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng. Civil - CREA: 4776-D
 CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95329		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS)	H	30/11/2020		
	1 0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,0105000	12,85	0,13
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,13
		Custo Direto Total				0,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,13
		Preço Unitário Adotado				0,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
E3268		CONCRETO P/VIBR., FEK=10MP, COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP	M3	30/11/2020		
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,40	101,60
		Sub-Total de MATERIAL				101,60
	3 0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	13,15	-
	3 0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	16,71	16,71
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				16,71
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,3200000	14,88	64,28
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,9197000	5,08	4,67
	A C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USO	M3	0,8360000	52,94	44,26
		Total de Serviços Auxiliares				113,21
		Custo Direto Total				231,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				231,52
		Preço Unitário Adotado				231,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130		AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	30/11/2020		
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	20,0000000	64,27	-
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	57,03	0,04
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	188,32	2,62
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	160,78	2,12
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				4,78
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200160	14,88	0,30
		Total de Serviços Auxiliares				0,30
		Custo Direto Total				5,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

Maria Cláudia Alexandra de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

	Total da Composição	5,08
	Preço Unitário Adotado	5,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3253		BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	30/11/2020		
	2 0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	19.139,76	7,66
		Sub-Total de MATERIAL				7,66
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)		0,0158000	40,95	0,65
	3 0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	139,67	-
	3 0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	17,07	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0253000	112,00	2,89
	3 0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	263,26	10,98
	3 0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	90,59	3,78
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				18,30
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1499760	14,88	2,23
	A C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	22,50	24,75
		Total de Serviços Auxiliares				26,98
		Custo Direto Total				52,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				52,94
		Preço Unitário Adotado				52,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235		ROCHA PARA BRITAGEM	M3	30/11/2020		
	2 0210860	CORDELO-DETONANTE	M	1,2400000	2,88	3,57
	2 0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	3,19	0,03
	2 0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	3,98	0,24
	2 0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	14,36	0,72
	2 0212535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	405,35	0,20
	2 0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	8,37	4,52
		Sub-Total de MATERIAL				9,28
	3 0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	20,46	-
	3 0310645	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHI)	H	0,0000000	12,95	-
	3 0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	64,33	3,78
	3 0310759	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHP)	H	0,1765000	13,56	2,39
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				6,17
		Serviços Auxiliares				
	A 88257	BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0423360	17,69	0,75
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4235040	14,88	6,30
		Total de Serviços Auxiliares				7,05

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-53



SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SINFRÁ 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

		Custo Direto Total			22,50
		Taxa de BDI %	0,0000000		-
		Total da Composição			22,50
		Preço Unitário Adotado			22,50

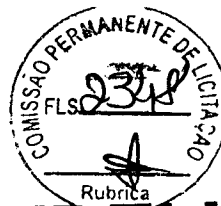
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88257	BLASTER. DINAMITADOR OU CABO DE FOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		30/11/2020		
1 0100647	BLASTER. DINAMITADOR OU CABO DE FOGO		1,0000000	12,85	12,85
1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
1 0143488	EPI FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA)		1,0000000	0,63	0,63
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				17,53
	Serviços Auxiliares				
A 95325	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA BLASTER. DINAMITADOR OU CABO DE FOGO (ENCARGOS COMPLEMENTARES COLETADO CAIXA) - HORISTA	H	1,0000000	0,16	0,16
	Total de Serviços Auxiliares				0,16
	Custo Direto Total				17,69
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				17,69
	Preço Unitário Adotado				17,69

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95325	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA BLASTER. DINAMITADOR OU CABO DE FOGO	H	30/11/2020		
1 0100647	BLASTER. DINAMITADOR OU CABO DE FOGO	H	0,0128000	12,85	0,16
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,16
	Custo Direto Total				0,16
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,16
	Preço Unitário Adotado				0,16

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

Maria Cláudia Alexandra de S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4776-D
CPF: 057.792.863-57



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/11/2020		
		H	1,0000000	15,33	15,33
1 0104760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	2,0000000	2,55	2,55
1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H			
				0,58	0,58
1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				20,90
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				
	Serviços Auxiliares				
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,16	0,16
A 95324	HORISTA				21,06
	Total de Serviços Auxiliares				21,06
	Custo Direto Total				21,06
	Taxa de BDI %				
	Total da Composição				
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	30/11/2020		0,16
		H	0,0105000	15,33	0,16
1 0104760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H			0,16
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				0,16
	Custo Direto Total				0,16
	Taxa de BDI %				0,16
	Total da Composição				0,16
	Preço Unitário Adotado				0,16

PAÇAJUS-CE, 04 DE SETEMBRO DE 2021.

SL CONSTRUÇÕES

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng.º CIVIL - CREA: 4776-D
CPF: 047.792.863-53

SL CONSTRUCOES EIRELI

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE
 EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE
 EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.07.23.1
 PONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

ITEMS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
		% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,38%	8.390,40	0,00%	2.097,60	25,00%	2.097,60	25,00%	2.097,60	25,00%	2.097,60	25,00%	2.097,60
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,99%	66.974,10	2,45%	2.451,25	4,85%	3.248,24	4,39%	2.940,16	8,65%	5.793,76	14,49%	9.704,55
3.1	PAVIMENTAÇÃO	60,86%	1.361.298,27	5,05%	75.552,05	4,34%	59.080,34	10,79%	146.884,08	16,14%	219.713,54	12,42%	189.073,25
3.2	PASSEIO EM PISO CIMENTADO	34,16%	764.018,28	0,00%	35.374,05	-1,14%	31.630,26	4,45%	33.998,81	11,58%	88.473,32	17,78%	135.842,45
3.3	TRAVESSIA	1,61%	36.027,99	2,97%	1.070,03	6,54%	2.356,23	13,04%	4.716,06	17,82%	6.420,19	15,27%	5.501,47
TOTAL GERAL		100,00%	2.236.709,04										

ITEMS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	270 DIAS		300 DIAS		330 DIAS		360 DIAS	
		% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)	% EXEC.	VALOR (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,38%	8.390,40	0,00%	8.331,58	0,00%	3.650,09	1,83%	1.225,63
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,99%	66.974,10	4,03%	323.605,88	4,03%	54.860,32	1,58%	21.508,51
3.1	PAVIMENTAÇÃO	60,86%	1.361.298,27	18,27%	243.559,03	2,39%	60.815,86	2,39%	18.260,04
3.2	PASSEIO EM PISO CIMENTADO	34,16%	764.018,28	7,12%	2.950,89	0,00%	2.565,19	0,00%	-
3.3	TRAVESSIA	1,61%	36.027,99						
TOTAL GERAL		100,00%	2.236.709,04						

CAJUS-CE, 08 DE SETEMBRO DE 2021.

Maria Claudia Alexandre da S. Sousa
 Sôcia Administradora
 CPF: 656.249.403-00

Francisco José de Oliveira
 Eng.º
 CREA: 4776-D
 CPF: 07792.863-53





SL CONSTRUÇÕES EIRELI.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA; BDI ADOTADO: 26,14%

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAVA DE BDI (SERVIÇOS)		
COD	DESCRIÇÃO	
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	8,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	,032
L	Lucro	6,64
	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,65

$BDI = \frac{(1 + AC + ES + R + G)(1 + DF)(1 + I)}{1 - G}$

PACAJUS-CE, 08 DE SETEMBRO DE 2021

SL CONSTRUÇÕES

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Eng. Civil - CREA: 4778-D
CPF: 057.792.883-59



SL CONSTRUÇÕES EIRELI

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

EMPRESA: SOUSA & LIMA CONSTRUÇÕES EIRELI

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/ CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.07.23.1

FONTE: SINAPI 11/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) E SEINFRA 026.1 DESONERADA;

BDI ADOTADO: 26,14%

PLANO DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE B - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE C - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE D

COD	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
GRUPO A				
A1	INSS	-	-	-
A2	SESI	1,50	1,00	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	1,00	0,20
A5	SEBRAE	0,60	1,00	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	1,00	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	1,00	3,00
A8	FGTS	8,00	1,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80		16,80
GRUPO B				
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-	-
B2	FERIADOS	3,71	-	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,77	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	0,77	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,09	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,77	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,77	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	0,77	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,09	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41		16,46
GRUPO C				
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	0,77	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,77	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	0,77	3,73
C4	DÉPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	8,90	0,35	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,77	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	19,73		11,38
GRUPO D				
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	0,35	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,77	0,35
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	7,91		3,12

PACAJUS-CE, 08 DE SETEMBRO DE 2021.

Maria Cláudia Alexandre da S. Sousa
Sócia Administradora
CPF: 650.249.403-00

Francisco José de Oliveira
Engº - CREA: 4776-D
CPF: 157.792.863-53