



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERAMOBIM
REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2407060702-CE

DADOS DO PROPONENTE

RAZÃO SOCIAL/NOME: SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
ENDEREÇO COMPLETO: AVENIDA WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE
CNPJ/CPF Nº: 30.412.053/0001-80 **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 484919-1
TELEFONE: 85 98683-9586
E-MAIL: segnorteservicos@gmail.com
DADOS BANCÁRIOS: CAIXA ECONÔMICA **AGÊNCIA** 4254 **CONTA CORRENTE:** 1085-2
REPRESENTANTE LEGAL: ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
CPF Nº: 441.031.663-04

APRESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS, NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS EM REFERÊNCIA PROCESSO ACIMA CITADO, CUJO OBJETO É O (A) **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A URBANIZAÇÃO NA MARGEM DA RUA VEREADOR EDMILSON PATRÍCIO, NO BAIRRO SALVIANO CARLOS (POMPÉIA), E NO ACESSO AO BAIRRO MARAVILHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONSTANTES NO ANEXO 1 - TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES ABAIXO:**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A URBANIZAÇÃO NA MARGEM DA RUA VEREADOR EDMILSON PATRÍCIO, NO BAIRRO SALVIANO CARLOS (POMPÉIA), E NO ACESSO AO BAIRRO MARAVILHA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE	SERVIÇO	01	R\$ 449.427,11	R\$ 449.427,11

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 449.427,11 (QUATROCENTOS E QUARENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E VINTE E SETE REAIS E ONZE CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CONFORME O EDITAL.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS NO MÍNIMO.

O LICITANTE DECLARA QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, 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 DOS SERVIÇOS LICITADO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO, E QUE ESTÃO EM CONFORMIDADE COM O PROJETO BÁSICO, MEMORIAL DESCRITIVO DOS SERVIÇOS, CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, EDITAL E SEUS ANEXOS.

O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA DESTES EDITAL.

FORTALEZA/CE, 08 DE JULHO DE 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 08/07/2024 11:42:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 08/07/2024 11:53:11-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87

ORÇAMENTO

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2407060702-CE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
				SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	URBANIZAÇÃO NO ACESSO AO BAIRRO MARAVILHA					RS	RS
						209.154,49	264.564,01
	SERVIÇOS PRELIMINARES					RS 9.863,37	RS 12.474,52
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 122,04	R\$ 154,37	R\$ 732,23	R\$ 926,19
1.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.029,14	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 267,58	R\$ 339,62
1.1.2	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	190,98	R\$ 10,44	R\$ 13,21	R\$ 1.993,83	R\$ 2.522,85
1.1.3	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.029,14	R\$ 4,62	R\$ 5,84	R\$ 4.754,63	R\$ 6.010,18
1.1.4	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	36,60	R\$ 3,95	R\$ 5,00	R\$ 144,57	R\$ 183,00
1.1.5	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	36,60	R\$ 5,42	R\$ 6,86	R\$ 198,37	R\$ 251,08
1.1.6	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	4,00	R\$ 443,04	R\$ 560,40	R\$ 1.772,16	R\$ 2.241,60
1.1.7							
1.2	MOVIMENTO DE TERRA					RS 26.542,20	RS 33.574,37
1.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	57,96	R\$ 8,33	R\$ 10,54	R\$ 482,81	R\$ 610,90
1.2.2	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.116,68	R\$ 2,53	R\$ 3,20	R\$ 2.825,20	R\$ 3.573,38
1.2.3	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	285,00	R\$ 77,41	R\$ 97,92	R\$ 22.061,85	R\$ 27.907,20
1.2.4	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	11,04	R\$ 106,19	R\$ 134,32	R\$ 1.172,34	R\$ 1.482,89
1.3	MURO DE CONTENÇÃO					RS 39.769,07	RS 50.303,96
1.3.1	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	85,95	R\$ 462,70	R\$ 585,27	R\$ 39.769,07	R\$ 50.303,96
1.4	PAVIMENTAÇÃO					RS 37.766,86	RS 47.773,72
1.4.1	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	372,30	R\$ 34,00	R\$ 43,01	R\$ 12.658,20	R\$ 16.012,62
1.4.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	375,60	R\$ 39,10	R\$ 49,46	R\$ 14.685,96	R\$ 18.577,18
1.4.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	379,25	R\$ 23,93	R\$ 30,27	R\$ 9.075,45	R\$ 11.479,90
1.4.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	64,40	R\$ 20,92	R\$ 26,46	R\$ 1.347,25	R\$ 1.704,02
1.5	PAISAGISMO					RS 20.712,71	RS 26.198,68
1.5.1	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	194,21	R\$ 14,51	R\$ 18,35	R\$ 2.817,99	R\$ 3.563,75
1.5.2	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	2,00	R\$ 40,89	R\$ 51,72	R\$ 81,78	R\$ 103,44
1.5.3	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	M2	19,00	R\$ 52,34	R\$ 66,20	R\$ 994,46	R\$ 1.257,80
1.5.4	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS POLIDAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	2,00	R\$ 52,68	R\$ 66,63	R\$ 105,36	R\$ 133,26
1.5.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARAMANCHÃO	UN	1,00	R\$ 16.713,12	R\$ 21.140,43	R\$ 16.713,12	R\$ 21.140,43
1.6	URBANIZAÇÃO					RS 46.964,62	RS 59.405,68
1.6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	109,40	R\$ 6,51	R\$ 8,23	R\$ 712,19	R\$ 900,36
1.6.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	109,40	R\$ 47,17	R\$ 59,67	R\$ 5.160,40	R\$ 6.527,90
1.6.3	PISO EM PEDRA ARDÓSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 09/2020	M2	109,40	R\$ 65,84	R\$ 83,28	R\$ 7.202,90	R\$ 9.110,83
1.6.4	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	12,00	R\$ 855,75	R\$ 1.082,44	R\$ 10.269,00	R\$ 12.989,28
1.6.5	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	64,40	R\$ 241,89	R\$ 305,97	R\$ 15.577,72	R\$ 19.704,47
1.6.6	PLAYGROUND INFANTIL DE MADEIRA	UN	1,00	R\$ 6.205,41	R\$ 7.849,22	R\$ 6.205,41	R\$ 7.849,22
1.6.7	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	R\$ 678,47	R\$ 858,20	R\$ 678,47	R\$ 858,20
1.6.8	ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	R\$ 598,81	R\$ 757,43	R\$ 598,81	R\$ 757,43
1.6.9	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	R\$ 559,72	R\$ 707,99	R\$ 559,72	R\$ 707,99
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					RS 25.358,87	RS 32.075,10
1.7.1	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	7,00	R\$ 262,01	R\$ 331,42	R\$ 1.834,07	R\$ 2.319,94
1.7.2	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 1.121,14	R\$ 1.418,13	R\$ 1.121,14	R\$ 1.418,13
1.7.3	ELETROTUDO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	120,00	R\$ 24,16	R\$ 30,56	R\$ 2.899,20	R\$ 3.667,20
1.7.4	LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M. LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	6,00	R\$ 2.549,07	R\$ 3.224,32	R\$ 15.294,42	R\$ 19.345,92
1.7.5	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	3,00	R\$ 265,47	R\$ 335,79	R\$ 796,41	R\$ 1.007,37
1.7.6	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	360,00	R\$ 8,47	R\$ 10,71	R\$ 3.049,20	R\$ 3.855,60
1.7.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$ 222,67	R\$ 281,66	R\$ 222,67	R\$ 281,66
1.7.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00	R\$ 19,61	R\$ 24,80	R\$ 117,66	R\$ 148,80
1.7.9	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	R\$ 24,10	R\$ 30,48	R\$ 24,10	R\$ 30,48
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					RS 756,58	RS 956,98
1.8.1	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	20,00	R\$ 21,22	R\$ 26,84	R\$ 424,40	R\$ 536,80
1.8.2	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	1,00	R\$ 262,01	R\$ 331,42	R\$ 262,01	R\$ 331,42
1.8.3	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,00	R\$ 26,39	R\$ 33,38	R\$ 26,39	R\$ 33,38
1.8.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	1,00	R\$ 43,78	R\$ 55,38	R\$ 43,78	R\$ 55,38
1.9	ARREMATOS FINAIS					RS 1.420,21	RS 1.801,00
1.9.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.029,14	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 1.420,21	R\$ 1.801,00
2	URBANIZAÇÃO NA MARGEM DA RUA VER EDMILSON PATRÍCIO					RS	RS
						146.145,51	184.863,10
	SERVIÇOS PRELIMINARES					RS 12.529,32	RS 15.845,63
2.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 122,04	R\$ 154,37	R\$ 732,23	R\$ 926,19
2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.659,96	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 431,59	R\$ 547,79
2.1.2	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	301,26	R\$ 10,44	R\$ 13,21	R\$ 3.145,15	R\$ 3.979,64
2.1.3	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.659,96	R\$ 4,62	R\$ 5,84	R\$ 7.669,02	R\$ 9.694,17
2.1.4	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	58,84	R\$ 3,95	R\$ 5,00	R\$ 232,42	R\$ 294,20
2.1.5	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	58,84	R\$ 5,42	R\$ 6,86	R\$ 318,91	R\$ 403,64
2.1.6							
2.2	MOVIMENTO DE TERRA					RS 5.998,74	RS 7.587,75
2.2.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	82,50	R\$ 8,33	R\$ 10,54	R\$ 687,23	R\$ 869,55
2.2.2	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.659,96	R\$ 2,53	R\$ 3,20	R\$ 4.199,70	R\$ 5.311,87
2.2.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	10,47	R\$ 106,19	R\$ 134,32	R\$ 1.111,81	R\$ 1.406,33
2.3	PAVIMENTAÇÃO					RS 60.505,93	RS 76.536,23
2.3.1	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	449,82	R\$ 34,00	R\$ 43,01	R\$ 15.293,88	R\$ 19.346,76
2.3.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	505,60	R\$ 39,10	R\$ 49,46	R\$ 19.768,96	R\$ 25.006,98
2.3.3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	133,63	R\$ 54,22	R\$ 68,58	R\$ 7.245,42	R\$ 9.164,35
2.3.4	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	325,01	R\$ 23,93	R\$ 30,27	R\$ 7.777,49	R\$ 9.838,05



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 30.412.053/0001-80



2.3.5	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	204,00	R\$ 20,92	R\$ 26,46	R\$ 4.267,68	R\$ 5.397,84
2.3.6	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	25,00	R\$ 246,10	R\$ 311,29	R\$ 6.152,50	R\$ 7.782,25
2.4	PAISAGISMO						
2.4.1	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	137,75	R\$ 14,51	R\$ 18,35	R\$ 1.998,75	R\$ 2.527,71
2.4.2	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2,50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	22,00	R\$ 40,89	R\$ 51,72	R\$ 899,58	R\$ 1.137,84
2.4.3	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	M2	100,00	R\$ 52,34	R\$ 66,20	R\$ 5.234,00	R\$ 6.620,00
2.5	URBANIZAÇÃO						
2.5.1	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	14,00	R\$ 855,75	R\$ 1.082,44	R\$ 11.980,50	R\$ 15.154,16
2.5.2	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	R\$ 678,47	R\$ 858,20	R\$ 678,47	R\$ 858,20
2.5.3	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	R\$ 598,81	R\$ 757,43	R\$ 598,81	R\$ 757,43
2.5.4	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00	R\$ 559,72	R\$ 707,99	R\$ 559,72	R\$ 707,99
2.5.5	PLAYGROUND INFANTIL DE MADEIRA	UN	1,00	R\$ 6.205,41	R\$ 7.849,22	R\$ 6.205,41	R\$ 7.849,22
2.5.6	LETRERO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 120CM	UN	12,00	R\$ 514,52	R\$ 650,82	R\$ 6.174,24	R\$ 7.809,84
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
2.6.1	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	7,00	R\$ 262,01	R\$ 331,42	R\$ 1.834,07	R\$ 2.319,94
2.6.2	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 1.121,14	R\$ 1.418,13	R\$ 1.121,14	R\$ 1.418,13
2.6.3	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	200,00	R\$ 24,16	R\$ 30,56	R\$ 4.832,00	R\$ 6.112,00
2.6.4	LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	6,00	R\$ 2.549,07	R\$ 3.224,32	R\$ 15.294,42	R\$ 19.345,92
2.6.5	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	3,00	R\$ 265,47	R\$ 335,79	R\$ 796,41	R\$ 1.007,37
2.6.6	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	600,00	R\$ 8,47	R\$ 10,71	R\$ 5.082,00	R\$ 6.426,00
2.6.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$ 222,67	R\$ 281,66	R\$ 222,67	R\$ 281,66
2.6.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	7,00	R\$ 19,61	R\$ 24,80	R\$ 137,27	R\$ 173,60
2.6.9	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	R\$ 24,10	R\$ 30,48	R\$ 24,10	R\$ 30,48
2.6.10	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	5,00	R\$ 40,86	R\$ 51,68	R\$ 204,30	R\$ 258,40
2.6.11	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	7,00	R\$ 26,62	R\$ 33,67	R\$ 186,34	R\$ 235,69
2.7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
2.7.1	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	20,00	R\$ 21,22	R\$ 26,84	R\$ 424,40	R\$ 536,80
2.7.2	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	1,00	R\$ 262,01	R\$ 331,42	R\$ 262,01	R\$ 331,42
2.7.3	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,00	R\$ 26,39	R\$ 33,38	R\$ 26,39	R\$ 33,38
2.7.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	1,00	R\$ 43,78	R\$ 55,38	R\$ 43,78	R\$ 55,38
2.8	ARREMATES FINAIS						
2.8.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.659,96	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 2.290,74	R\$ 2.904,93
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 94.127,12
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 355.299,99
						VALOR TOTAL:	R\$ 449.427,11

ATENCIOSAMENTE,



Documento assinado digitalmente

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA

Data: 08/07/2024 11:42:51-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Documento assinado digitalmente

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA

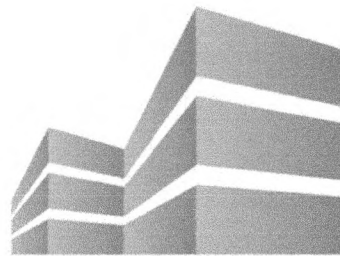
Data: 08/07/2024 11:53:11-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 30.412.053/0001-80
AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE
segnorteservicos@gmail.com



SEG-NORTE
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80

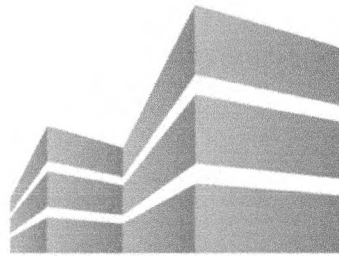


COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2407060702-CE

C1937		PLACAS PADRÃO DE OBRA			
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	R\$ 23,0000	R\$ 23,4600
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	R\$ 18,9300	R\$ 18,9300
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	R\$ 9,2000	R\$ 41,4000
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,15000000	R\$ 8,8500	R\$ 1,3275
TOTAL Material:				R\$ 85,1175	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 36,9200	
VALOR:				R\$ 122,04	
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 122,04	
VALOR COM BDI:				R\$ 154,37	
C2873		LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)			
Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,00100000	R\$ 59,6600	R\$ 0,0597
I0758	NÍVEL (CHP)	H	0,00200000	R\$ 1,1800	R\$ 0,0024
I0775	TEODOLITO (CHP)	H	0,00200000	R\$ 2,3200	R\$ 0,0046
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,0667	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	H	0,00400000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0764
I2382	NIVELADOR	H	0,00200000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0529
I2445	TOPOGRAFO	H	0,00200000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0630
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 0,1923	
VALOR:				R\$ 0,26	
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 0,26	
VALOR COM BDI:				R\$ 0,33	
C3373		RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA			
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080
I2543	SERVENTE	H	0,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 9,2300
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 10,4380	
VALOR:				R\$ 10,44	
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 10,44	
VALOR COM BDI:				R\$ 13,21	
C2102		RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO			
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 4,6150	
VALOR:				R\$ 4,62	
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 4,62	

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 30.412.053/0001-80
AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE
segnorteservicos@gmail.com



SEG-NORTE

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



		VALOR COM BDI:		RS 5,84	
C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE				
	Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,01040000	146,3800	R\$ 1,5224
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,01040000	196,3800	R\$ 2,0424
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	RS 3,5648
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,02080000	18,4600	R\$ 0,3840
				TOTAL Mão de Obra:	RS 0,3840
				VALOR:	RS 3,95
				VALOR COM ENCARGOS:	RS 3,95
				VALOR COM BDI:	RS 5,00
C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM				
	Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,03700000	146,3800	R\$ 5,4161
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	RS 5,4161
				VALOR:	RS 5,42
				VALOR COM ENCARGOS:	RS 5,42
				VALOR COM BDI:	RS 6,86
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES				
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL
12543	SERVENTE	H	24,00000000	18,4600	R\$ 443,0400
				TOTAL Mão de Obra:	RS 443,0400
				VALOR:	RS 443,04
				VALOR COM ENCARGOS:	RS 443,04
				VALOR COM BDI:	RS 560,40
C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m				
	Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,05500000	114,4800	R\$ 6,2964
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	RS 6,2964
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,11000000	18,4600	R\$ 2,0306
				TOTAL Mão de Obra:	RS 2,0306
				VALOR:	RS 8,33
				VALOR COM ENCARGOS:	RS 8,33
				VALOR COM BDI:	RS 10,54
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO				
	Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO R\$	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00112821	70,4900	R\$ 0,0795
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00400000	176,9000	R\$ 0,7076
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,00220513	94,3200	R\$ 0,2080
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,00035897	207,0300	R\$ 0,0743
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,00169231	81,7400	R\$ 0,1383
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,00087179	190,1600	R\$ 0,1658

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE

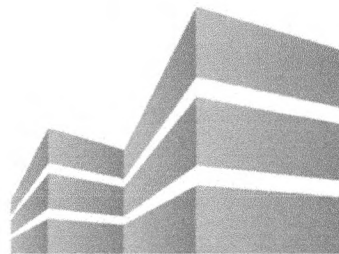
segnorteservicos@gmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00038462	R\$ 4,8900	R\$ 0,0019
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00217949	R\$ 6,8800	R\$ 0,0150
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	R\$ 121,9600	R\$ 0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00256410	R\$ 265,5900	R\$ 0,6810
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00038462	R\$ 37,2000	R\$ 0,0143
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00217949	R\$ 94,5700	R\$ 0,2061
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,2918
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,01282051	R\$ 18,4600	R\$ 0,2367
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,2367
VALOR:					R\$ 2,53
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 2,53
VALOR COM BDI:					R\$ 3,20
C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO					
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,10000000	R\$ 41,8400	R\$ 46,0240
TOTAL Material:					R\$ 46,0240
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,3820
VALOR:					R\$ 77,41
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 77,41
VALOR COM BDI:					R\$ 97,92
C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA					
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	1,15000000	R\$ 71,4700	R\$ 82,1905
TOTAL Material:					R\$ 82,1905
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	1,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 23,9980
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,9980
VALOR:					R\$ 106,19
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 106,19
VALOR COM BDI:					R\$ 134,32
C3345 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS					
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,15000000	R\$ 67,6900	R\$ 77,8435
TOTAL Material:					R\$ 77,8435
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	5,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 120,8000
12543	SERVENTE	H	7,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 129,2200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 250,0200
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:3	M3	0,30000000	R\$ 449,4700	R\$ 134,8410
TOTAL Serviço:					R\$ 134,8410
VALOR:					R\$ 462,70
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 462,70

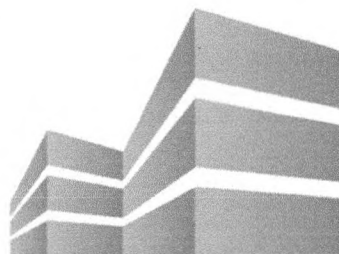


SEG-NORTE
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



				VALOR COM BDI:	R\$ 585,27
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA				
Equipamento Custo Horário					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	H	0,07570000	R\$ 32,3800	R\$ 2,4512	
10725	H	0,00410000	R\$ 46,9800	R\$ 0,1926	
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 2,6438	
Material					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	M3	0,05680000	R\$ 49,9600	R\$ 2,8377	
12403	M3	0,00650000	R\$ 46,1000	R\$ 0,2997	
19513	UN	51,00000000	R\$ 0,4200	R\$ 21,4200	
TOTAL Material:				R\$ 24,5574	
Mão de Obra					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535	
12543	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 6,7979	
VALOR:				R\$ 34,00	
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 34,00	
VALOR COM BDI:				R\$ 43,01	
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA				
Equipamento Custo Horário					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	H	0,07570000	R\$ 32,3800	R\$ 2,4512	
10725	H	0,00410000	R\$ 46,9800	R\$ 0,1926	
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 2,6438	
Material					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	M3	0,05680000	R\$ 49,9600	R\$ 2,8377	
12403	M3	0,00650000	R\$ 46,1000	R\$ 0,2997	
19512	UN	51,00000000	R\$ 0,5200	R\$ 26,5200	
TOTAL Material:				R\$ 29,6574	
Mão de Obra					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535	
12543	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 6,7979	
VALOR:				R\$ 39,10	
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 39,10	
VALOR COM BDI:				R\$ 49,46	
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL				
Material					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12544	M	1,00000000	R\$ 2,6200	R\$ 2,6200	
TOTAL Material:				R\$ 2,6200	
Mão de Obra					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	H	0,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,6240	
12543	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 8,2390	
Serviço					
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
05088	M2	0,25000000	R\$ 5,1000	R\$ 1,2750	

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 30.412.053/0001-80
AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE
segnorteservicos@gmail.com



SEG-NORTE

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,03400000	R\$ 320,9300	R\$ 10,9116
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,03700000	R\$ 4,0600	R\$ 0,1502
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,01500000	R\$ 48,9200	R\$ 0,7338
TOTAL Serviço:					R\$ 13,0706
VALOR:					R\$ 23,93
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 23,93
VALOR COM BDI:					R\$ 30,27
C3449 MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO					
Material					
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,00000000	R\$ 9,4800	R\$ 9,4800
TOTAL Material:					R\$ 9,4800
Mão de Obra					
12391	PEDREIRO	H	0,18000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,3488
12543	SERVENTE	H	0,36000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,6456
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,9944
Serviço					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00100000	R\$ 449,4700	R\$ 0,4495
TOTAL Serviço:					R\$ 0,4495
VALOR:					R\$ 20,92
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 20,92
VALOR COM BDI:					R\$ 26,46
C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO					
Material					
11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,90000000	R\$ 4,9000	R\$ 4,4100
12077	TERRA VEGETAL	M3	0,07500000	R\$ 81,7000	R\$ 6,1275
TOTAL Material:					R\$ 10,5375
Mão de Obra					
10037	AJUDANTE	H	0,20780000	R\$ 19,1000	R\$ 3,9690
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,9690
VALOR:					R\$ 14,51
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 14,51
VALOR COM BDI:					R\$ 18,35
C0229 ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS					
Material					
10143	ARVORE ORNAMENTAL	UN	1,00000000	R\$ 28,7300	R\$ 28,7300
TOTAL Material:					R\$ 28,7300
Mão de Obra					
11277	JARDINEIRO	H	0,58300000	R\$ 20,8600	R\$ 12,1614
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,1614
VALOR:					R\$ 40,89
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 40,89
VALOR COM BDI:					R\$ 51,72
C0113 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS					
Equipamento Custo Horário					
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,02710000	R\$ 146,3800	R\$ 3,9669
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,00200000	R\$ 145,0100	R\$ 0,2900

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE

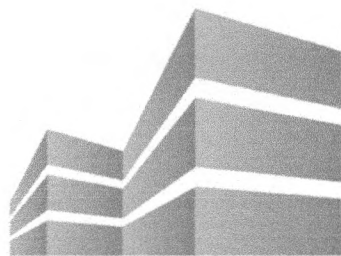
segnorteservicos@gmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



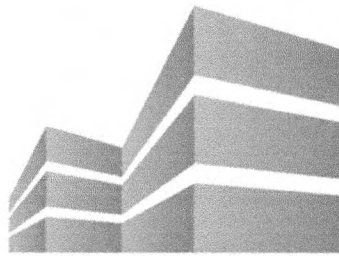
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,00340000	R\$ 154,6100	R\$ 0,5257
				TOTAL Equipamento Custo	R\$ 4,7826
				Horário:	
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	KG	0,06400000	R\$ 2,6500	R\$ 0,1696
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	M3	0,00640000	R\$ 102,0500	R\$ 0,6531
12294	ÁGUA	M3	0,02060000	R\$ 3,5700	R\$ 0,0735
10105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1,15000000	R\$ 26,6300	R\$ 30,6245
10444	CALCARIO DOLOMITICO	KG	0,06400000	R\$ 0,0800	R\$ 0,0051
11842	SACOS PLÁSTICOS	UN	0,00240000	R\$ 0,1100	R\$ 0,0003
12077	TERRA VEGETAL	M3	0,05760000	R\$ 81,7000	R\$ 4,7059
				TOTAL Material:	R\$ 36,2320
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	0,01010000	R\$ 19,1000	R\$ 0,1929
11277	JARDINEIRO	H	0,19500000	R\$ 20,8600	R\$ 4,0677
12543	SERVEANTE	H	0,38290000	R\$ 18,4600	R\$ 7,0683
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,3289
				VALOR:	R\$ 52,34
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 52,34
				VALOR COM BDI:	R\$ 66,20
C1866	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS POLIDAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA				
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,03650000	R\$ 49,9600	R\$ 1,8235
10441	CAL HIDRATADA	KG	4,86000000	R\$ 0,5700	R\$ 2,7702
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,95000000	R\$ 0,4200	R\$ 4,5990
11604	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS POLIDAS	M2	1,00000000	R\$ 27,2900	R\$ 27,2900
				TOTAL Material:	R\$ 36,4827
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
12543	SERVEANTE	H	0,55000000	R\$ 18,4600	R\$ 10,1530
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,1930
				VALOR:	R\$ 52,68
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 52,68
				VALOR COM BDI:	R\$ 66,63
COM-48280076	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARAMANCHÃO				
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18555	MANTA DE FIBRA DE VIDRO 450 g/m ²	KG	3,60000000	R\$ 10,84	R\$ 39,02
11568	PARAFUSO ABAULADO M16X150MM	UN	100,00000000	R\$ 4,59	R\$ 459,00
19052	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 10CM (DE 7 ATÉ 11CM), H = 2,20M	UN	60,00000000	R\$ 4,21	R\$ 252,60
19053	PEÇA DE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQUIVALENTE) D = 12CM (DE 10 ATÉ 15CM), H = 2,20M	UN	13,00000000	R\$ 4,59	R\$ 59,67
				TOTAL Material:	R\$ 810,29
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	240,00000000	R\$ 19,10	R\$ 4.584,00
10498	CARPINTEIRO	H	80,00000000	R\$ 24,16	R\$ 1.932,80
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6.516,80
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,50000000	R\$ 368,85	R\$ 553,28
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	1,50000000	R\$ 48,92	R\$ 73,38
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	1,50000000	R\$ 159,08	R\$ 238,62
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	2,82000000	R\$ 17,91	R\$ 50,51



SEG-NORTE
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	479,88000000	R\$ 16,27	R\$ 7.807,65
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	30,45000000	R\$ 21,76	R\$ 662,59
				TOTAL Serviço:	R\$ 9.386,03
				VALOR:	R\$ 16.713,12
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16.713,12
				VALOR COM BDI:	R\$ 21.140,43
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	R\$ 49,9600	R\$ 0,3048
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	R\$ 0,4200	R\$ 1,0206
				TOTAL Material:	R\$ 1,3254
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,1850
				VALOR:	R\$ 6,51
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,51
				VALOR COM BDI:	R\$ 8,23
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3				
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,5720
	Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,02500000	R\$ 863,9000	R\$ 21,5975
				TOTAL Serviço:	R\$ 21,5975
				VALOR:	R\$ 47,17
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 47,17
				VALOR COM BDI:	R\$ 59,67
101732	PISO EM PEDRA ARDÓSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_09/2020				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010731	PEDRA ARDOSIA, CINZA, *40 X 40* CM, E= *1 CM	M2	1,09000000	R\$ 20,77	R\$ 22,63
				TOTAL Material:	R\$ 22,63
	Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66000000	R\$ 24,45	R\$ 16,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66000000	R\$ 18,62	R\$ 12,28
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,41
	Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,03070000	R\$ 482,37	R\$ 14,80
				TOTAL Serviço:	R\$ 14,80
				VALOR:	R\$ 65,84
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 65,84
				VALOR COM BDI:	R\$ 83,28
C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0532	CHAPA DE AÇO FINA 3/16" (4,75MM - 38,00KG/M2)	M2	0,06000000	R\$ 175,8000	R\$ 10,5480



SEG-NORTE

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	UN	8,00000000	R\$ 1,9500	R\$ 15,6000
I1584	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	UN	4,00000000	R\$ 0,0500	R\$ 0,2000
I1589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	UN	16,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 2,5600
I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	UN	2,00000000	R\$ 85,7900	R\$ 171,5800
I6681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	UN	1,00000000	R\$ 109,1000	R\$ 109,1000
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	M	1,85000000	R\$ 72,7300	R\$ 134,5505
				TOTAL Material:	R\$ 444,1385
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
I1858	SERRALHEIRO	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 91,5800
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,22000000	R\$ 373,8800	R\$ 82,2536
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,05000000	R\$ 54,0900	R\$ 2,7045
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	0,23000000	R\$ 40,4700	R\$ 9,3081
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	0,93000000	R\$ 97,3500	R\$ 90,5355
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,22000000	R\$ 268,4800	R\$ 59,0656
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,50000000	R\$ 21,7600	R\$ 76,1600
				TOTAL Serviço:	R\$ 320,0273
				VALOR:	R\$ 855,75
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 855,75
				VALOR COM BDI:	R\$ 1.082,44
C3506 GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"					
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0876	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 2"	UN	0,20000000	R\$ 33,2900	R\$ 6,6580
I6234	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 2"	UN	0,40000000	R\$ 70,6700	R\$ 28,2680
I1950	TE AÇO GALVANIZADO DE 2'	UN	0,60000000	R\$ 44,2700	R\$ 26,5620
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	2,70000000	R\$ 43,5500	R\$ 117,5850
				TOTAL Material:	R\$ 179,0730
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	1,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 31,4080
I2391	PEDREIRO	H	1,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 31,4080
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 62,8160
				VALOR:	R\$ 241,89
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 241,89
				VALOR COM BDI:	R\$ 305,97
COM-99154722 PLAYGROUND INFANTIL DE MADEIRA					
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	100,00000000	R\$ 3,83	R\$ 383,00
I6751	CORDA DE SISAL DE 1 1/4"	KG	0,50000000	R\$ 10,67	R\$ 5,34
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	45,00000000	R\$ 20,64	R\$ 928,80
I1574	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	UN	100,00000000	R\$ 1,31	R\$ 131,00
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	25,00000000	R\$ 13,22	R\$ 330,50
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	1,00000000	R\$ 10,30	R\$ 10,30
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L	3,80000000	R\$ 4,27	R\$ 16,23
I2425	SOLVENTE	L	5,00000000	R\$ 9,66	R\$ 48,30
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,00000000	R\$ 7,63	R\$ 38,15
00007195	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM. DE 1,53 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	UN	2,00000000	R\$ 45,93	R\$ 91,86

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE

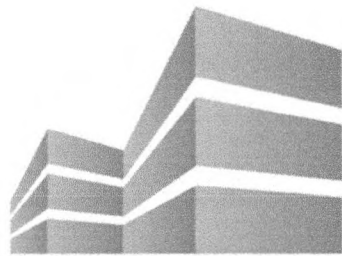
segnorteservicos@gmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



I2250	VERNIZ SINTÉTICO	L	7,60000000	R\$ 19,78	R\$ 150,33
				TOTAL Material:	R\$ 2.133,81
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	40,00000000	R\$ 19,10	R\$ 764,00
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	40,00000000	R\$ 19,10	R\$ 764,00
I0498	CARPINTEIRO	H	40,00000000	R\$ 24,16	R\$ 966,40
I2391	PEDREIRO	H	10,00000000	R\$ 24,16	R\$ 241,60
I2395	PINTOR	H	40,00000000	R\$ 24,16	R\$ 966,40
I2543	SERVEnte	H	20,00000000	R\$ 18,46	R\$ 369,20
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4.071,60
				VALOR:	R\$ 6.205,41
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6.205,41
				VALOR COM BDI:	R\$ 7.849,22
C3647	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6720	GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00000000	R\$ 613,7200	R\$ 613,7200
				TOTAL Material:	R\$ 613,7200
	Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,12000000	R\$ 331,5900	R\$ 39,7908
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12000000	R\$ 48,9200	R\$ 5,8704
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,12000000	R\$ 159,0800	R\$ 19,0896
				TOTAL Serviço:	R\$ 64,7508
				VALOR:	R\$ 678,47
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 678,47
				VALOR COM BDI:	R\$ 858,20
C2997	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2475	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00000000	R\$ 534,0600	R\$ 534,0600
				TOTAL Material:	R\$ 534,0600
	Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,12000000	R\$ 331,5900	R\$ 39,7908
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12000000	R\$ 48,9200	R\$ 5,8704
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,12000000	R\$ 159,0800	R\$ 19,0896
				TOTAL Serviço:	R\$ 64,7508
				VALOR:	R\$ 598,81
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 598,81
				VALOR COM BDI:	R\$ 757,43
C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0182	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00000000	R\$ 494,9700	R\$ 494,9700
				TOTAL Material:	R\$ 494,9700
	Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,12000000	R\$ 331,5900	R\$ 39,7908
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12000000	R\$ 48,9200	R\$ 5,8704
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,12000000	R\$ 159,0800	R\$ 19,0896
				TOTAL Serviço:	R\$ 64,7508
				VALOR:	R\$ 559,72
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 559,72



SEG-NORTE
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



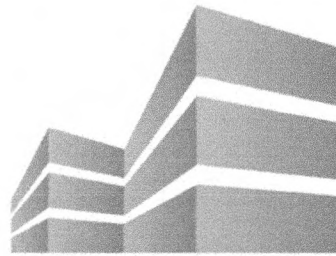
				VALOR COM BDI:	RS 707,99
C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm				
	Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	1,68000000	R\$ 102,3500	R\$ 171,9480
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	1,25000000	R\$ 8,8800	R\$ 11,1000
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,03840000	R\$ 346,7600	R\$ 13,3156
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,21600000	R\$ 48,9200	R\$ 10,5667
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,19200000	R\$ 68,9700	R\$ 13,2422
C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,05400000	R\$ 106,0000	R\$ 5,7240
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1,44000000	R\$ 25,0800	R\$ 36,1152
				TOTAL Serviço:	RS 262,0117
				VALOR:	RS 262,01
				VALOR COM ENCARGOS:	RS 262,01
				VALOR COM BDI:	RS 331,42
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,00000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,0700
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,00000000	R\$ 0,8100	R\$ 2,4300
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,00000000	R\$ 14,1700	R\$ 28,3400
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,00000000	R\$ 5,5800	R\$ 5,5800
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,00000000	R\$ 53,7200	R\$ 53,7200
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,00000000	R\$ 265,4200	R\$ 265,4200
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6900	R\$ 1,6900
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,50000000	R\$ 2,1900	R\$ 3,2850
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,00000000	R\$ 78,8200	R\$ 78,8200
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	UN	1,00000000	R\$ 472,1800	R\$ 472,1800
				TOTAL Material:	RS 913,5350
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 91,6800
I2312	ELETRICISTA	H	4,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 115,9200
				TOTAL Mão de Obra:	RS 207,6000
				VALOR:	RS 1.121,14
				VALOR COM ENCARGOS:	RS 1.121,14
				VALOR COM BDI:	RS 1.418,13
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")				
	Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,10000000	R\$ 4,2700	R\$ 4,6970
				TOTAL Material:	RS 4,6970
	Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,45000000	R\$ 19,1000	R\$ 8,5950
I2312	ELETRICISTA	H	0,45000000	R\$ 24,1500	R\$ 10,8675
				TOTAL Mão de Obra:	RS 19,4625
				VALOR:	RS 24,16
				VALOR COM ENCARGOS:	RS 24,16
				VALOR COM BDI:	RS 30,56



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



C4981 LUMINÁRIA 2 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0199	UN	2,00000000	R\$ 24,0100	R\$	48,0200
I0438	M	12,00000000	R\$ 3,0100	R\$	36,1200
I1075	M	12,00000000	R\$ 2,7300	R\$	32,7600
I1487	UN	2,00000000	R\$ 57,4600	R\$	114,9200
I6793	UN	2,00000000	R\$ 152,9500	R\$	305,9000
I6797	UN	1,00000000	R\$ 43,0300	R\$	43,0300
I1778	UN	2,00000000	R\$ 68,6600	R\$	137,3200
				TOTAL Material:	R\$ 718,0700
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	H	2,70000000	R\$ 19,1000	R\$	51,5700
I2312	H	4,60000000	R\$ 24,1500	R\$	111,0900
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 162,6600
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4979	UN	1,00000000	R\$ 1.668,3400	R\$	1.668,3400
				TOTAL Serviço:	R\$ 1.668,3400
				VALOR:	R\$ 2.549,07
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2.549,07
				VALOR COM BDI:	R\$ 3.224,32
C0325 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0338	M	3,00000000	R\$ 14,1700	R\$	42,5100
I0421	UN	1,00000000	R\$ 39,3700	R\$	39,3700
I0841	UN	1,00000000	R\$ 1,6900	R\$	1,6900
I1243	UN	1,00000000	R\$ 78,8200	R\$	78,8200
				TOTAL Material:	R\$ 162,3900
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$	66,8500
I2312	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$	36,2250
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 103,0750
				VALOR:	R\$ 265,47
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 265,47
				VALOR COM BDI:	R\$ 335,79
C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0375	M	1,02000000	R\$ 2,7900	R\$	2,8458
				TOTAL Material:	R\$ 2,8458
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	H	0,13000000	R\$ 19,1000	R\$	2,4830
I2312	H	0,13000000	R\$ 24,1500	R\$	3,1395
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,6225
				VALOR:	R\$ 8,47
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,47
				VALOR COM BDI:	R\$ 10,71



SEG-NORTE

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



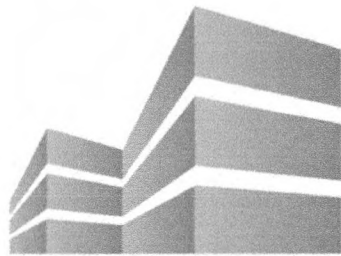
C2067					
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 24,7000	R\$ 24,7000
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 24,3000	R\$ 24,3000
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	R\$ 20,0800	R\$ 20,0800
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,00000000	R\$ 67,0900	R\$ 67,0900
				TOTAL Material:	R\$ 136,1700
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000
12312	ELETRICISTA	H	2,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 48,3000
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 86,5000
				VALOR:	R\$ 222,67
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 222,67
				VALOR COM BDI:	R\$ 281,66
C1095					
DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,00000000	R\$ 6,6300	R\$ 6,6300
				TOTAL Material:	R\$ 6,6300
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,9750
				VALOR:	R\$ 19,61
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,61
				VALOR COM BDI:	R\$ 24,80
C1098					
DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,00000000	R\$ 11,1200	R\$ 11,1200
				TOTAL Material:	R\$ 11,1200
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300
12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,9750
				VALOR:	R\$ 24,10
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,10
				VALOR COM BDI:	R\$ 30,48
C2625					
TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00080000	R\$ 37,8700	R\$ 0,0303
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00030000	R\$ 36,4700	R\$ 0,0109
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,60000000	R\$ 2,5900	R\$ 4,1440
				TOTAL Material:	R\$ 4,1852
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 7,6400
12320	ENCANADOR	H	0,40000000	R\$ 23,4800	R\$ 9,3920

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE

segnorteservicos@gmail.com



SEG-NORTE

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



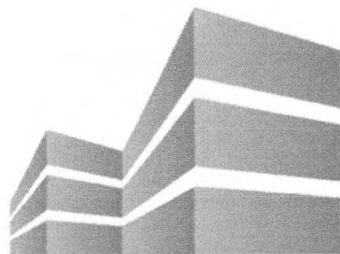
		TOTAL Mão de Obra:	RS 17,0320		
		VALOR:	RS 21,22		
		VALOR COM ENCARGOS:	RS 21,22		
		VALOR COM BDI:	RS 26,84		
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"				
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	RS 0,2200	RS 0,2200
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,00000000	RS 10,7500	RS 10,7500
		TOTAL Material:			RS 10,9700
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	RS 19,1000	RS 9,5500
I2320	ENCANADOR	H	0,25000000	RS 23,4800	RS 5,8700
		TOTAL Mão de Obra:			RS 15,4200
		VALOR:	RS 26,39		
		VALOR COM ENCARGOS:	RS 26,39		
		VALOR COM BDI:	RS 33,38		
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")				
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,94000000	RS 0,2200	RS 0,2068
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN	1,00000000	RS 20,5800	RS 20,5800
		TOTAL Material:			RS 20,7868
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,54000000	RS 19,1000	RS 10,3140
I2320	ENCANADOR	H	0,54000000	RS 23,4800	RS 12,6792
		TOTAL Mão de Obra:			RS 22,9932
		VALOR:	RS 43,78		
		VALOR COM ENCARGOS:	RS 43,78		
		VALOR COM BDI:	RS 55,38		
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA				
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,07500000	RS 18,4600	RS 1,3845
		TOTAL Mão de Obra:			RS 1,3845
		VALOR:	RS 1,38		
		VALOR COM ENCARGOS:	RS 1,38		
		VALOR COM BDI:	RS 1,75		
C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)				
Equipamento Custo Horário		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	RS 26,4900	RS 1,3245
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	RS 99,7600	RS 0,9976
		TOTAL Equipamento Custo Horário:			RS 2,3221
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	RS 41,8400	RS 6,2760
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	RS 67,6900	RS 10,1535
		TOTAL Material:			RS 16,4295
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE

segnorteservicos@gmail.com



SEG-NORTE

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



10445	CALCETEIRO	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVEnte	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,3240
Serviço					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,04300000	R\$ 398,6500	R\$ 17,1420
TOTAL Serviço:					R\$ 17,1420
VALOR:					R\$ 54,22
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 54,22
VALOR COM BDI:					R\$ 68,58
C3410 CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO					
Serviço					
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,18000000	R\$ 636,8200	R\$ 114,6276
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	M2	0,52000000	R\$ 33,6900	R\$ 17,5188
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,12000000	R\$ 48,9200	R\$ 5,8704
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,07000000	R\$ 523,6900	R\$ 36,6583
C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	0,52000000	R\$ 11,1300	R\$ 5,7876
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,00000000	R\$ 48,6000	R\$ 48,6000
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,12000000	R\$ 31,3800	R\$ 3,7656
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,52000000	R\$ 25,5300	R\$ 13,2756
TOTAL Serviço:					R\$ 246,1039
VALOR:					R\$ 246,10
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 246,10
VALOR COM BDI:					R\$ 311,29
COM-70592998 LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 120CM					
Material					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00240000	R\$ 71,47	R\$ 0,17
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	18,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,90
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	4,50000000	R\$ 13,88	R\$ 62,46
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	6,00000000	R\$ 0,42	R\$ 2,52
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,48000000	R\$ 19,05	R\$ 9,14
11582	PARAFUSO N.12X25MM	UN	18,00000000	R\$ 0,47	R\$ 8,46
12293	ZARCÃO	L	0,42000000	R\$ 17,22	R\$ 7,23
TOTAL Material:					R\$ 90,88
Mão de Obra					
10037	AJUDANTE	H	6,60000000	R\$ 19,10	R\$ 126,06
12391	PEDREIRO	H	4,80000000	R\$ 24,16	R\$ 115,97
11858	SERRALHEIRO	H	6,60000000	R\$ 24,16	R\$ 159,46
12543	SERVEnte	H	1,20000000	R\$ 18,46	R\$ 22,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 423,64
VALOR:					R\$ 514,52
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 514,52
VALOR COM BDI:					R\$ 650,82
18350 LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO					
Material					
18350	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	1,00000000	R\$ 40,8600	R\$ 40,8600
TOTAL Material:					R\$ 40,8600
VALOR:					R\$ 40,86
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 40,86
VALOR COM BDI:					R\$ 51,68

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE

segnorteservicos@gmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



I0501 CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0501 CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	1,00000000	R\$ 26,6200	R\$ 26,6200
TOTAL Material:				R\$ 26,6200
VALOR:				R\$ 26,62
VALOR COM ENCARGOS:				R\$ 26,62
VALOR COM BDI:				R\$ 33,67

ATENCIOSAMENTE,



Documento assinado digitalmente
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 08/07/2024 11:42:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890



Documento assinado digitalmente
FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 08/07/2024 11:53:11-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 30.412.053/0001-80
AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE
segnorteservicos@gmail.com

BDI

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2407060702-CE

COMPOSIÇÃO DE BDI		
DESCRIÇÃO	COD	%
Despesas Indiretas		
Administração central	AC	3,85
Despesas financeiras	DF	1,11
Riscos	R	0,56
Despesas Indiretas		5,52
Benefício		
Garantia/seguros	S + G	0,40
Lucro	L	6,65
Benefício		7,05
Impostos	I	10,65
PIS		0,65
COFINS		3,00
ISS		2,50
CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)		4,50
TOTAL DOS IMPOSTOS		10,65
BDI =		26,49%

ATENCIOSAMENTE,

Documento assinado digitalmente
gov.br ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 08/07/2024 11:42:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 08/07/2024 11:53:11-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87

ENCARGOS SOCIAIS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2407060702-CE

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55
	A + B + C + D =	84,44	47,48
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 30.412.053/0001-80



B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55
	A + B + C + D =	84,44	47,48

ATENCIOSAMENTE,

gov.br

Documento assinado digitalmente
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 08/07/2024 11:42:51-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

gov.br

Documento assinado digitalmente
FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 08/07/2024 11:53:11-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 30.412.053/0001-80
AV. WASHINGTON SOARES, 855, SALA 306 – EDSON QUEIROZ – FORTALEZA/CE
segnorteservicos@gmail.com

CRONOGRAMA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2407060702-CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	URBANIZAÇÃO NO ACESSO AO BAIRRO MARAVILHA	R\$ 264.564,01	33,18%	33,77%	33,05%	100,00%
			R\$ 87.782,34	R\$ 89.343,27	R\$ 87.438,41	R\$ 264.564,01
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.474,52	100,00%			100,00%
			R\$ 12.474,52			R\$ 12.474,52
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 33.574,37	90,00%	10,00%		100,00%
			R\$ 30.216,93	R\$ 3.357,44		R\$ 33.574,37
1.3	MURO DE CONTENÇÃO	R\$ 50.303,96	100,00%			100,00%
			R\$ 50.303,96			R\$ 50.303,96
1.4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 47.773,72		100,00%		100,00%
				R\$ 47.773,72		R\$ 47.773,72
1.5	PAISAGISMO	R\$ 26.198,68		100,00%		100,00%
				R\$ 26.198,68		R\$ 26.198,68
1.6	URBANIZAÇÃO	R\$ 59.405,68		5,00%	95,00%	100,00%
				R\$ 2.970,28	R\$ 56.435,40	R\$ 59.405,68
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 32.075,10		20,00%	80,00%	100,00%
				R\$ 6.415,02	R\$ 25.660,08	R\$ 32.075,10
1.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 956,98		100,00%		100,00%
				R\$ 956,98		R\$ 956,98
1.9	ARREMATES FINAIS	R\$ 1.801,00			100,00%	100,00%
					R\$ 1.801,00	R\$ 1.801,00
2	URBANIZAÇÃO NA MARGEM DA RUA VER EDMILSON PATRÍCIO	R\$ 184.863,10	31,95%	33,28%	34,77%	100,00%
			R\$ 59.063,76	R\$ 61.522,44	R\$ 64.276,90	R\$ 184.863,10
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 15.845,63	100,00%			100,00%
			R\$ 15.845,63			R\$ 15.845,63
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 7.587,75	100,00%			100,00%
			R\$ 7.587,75			R\$ 7.587,75
2.3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 76.536,23	50,00%	50,00%		100,00%
			R\$ 38.268,12	R\$ 38.268,12		R\$ 76.536,23
2.4	PAISAGISMO	R\$ 10.285,55		100,00%		100,00%
				R\$ 10.285,55		R\$ 10.285,55
2.5	URBANIZAÇÃO	R\$ 33.136,84		5,00%	95,00%	100,00%
				R\$ 1.656,84	R\$ 31.480,00	R\$ 33.136,84
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 37.609,19		20,00%	80,00%	100,00%
				R\$ 7.521,84	R\$ 30.087,35	R\$ 37.609,19
2.7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 956,98		100,00%		100,00%
				R\$ 956,98		R\$ 956,98
2.8	ARREMATES FINAIS	R\$ 2.904,93			100,00%	100,00%
					R\$ 2.904,93	R\$ 2.904,93
		R\$ 449.427,11	R\$ 146.846,10	R\$ 150.865,71	R\$ 151.715,31	R\$ 449.427,11
			R\$ 146.846,10	R\$ 297.711,81	R\$ 449.427,11	R\$ 449.427,11

ATENCIOSAMENTE,

Documento assinado digitalmente
gov.br ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
Data: 08/07/2024 11:47:58-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
gov.br FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
Data: 08/07/2024 11:54:53-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA
ENGENHEIRO CIVIL
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87