

**SEG-NORTE**

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



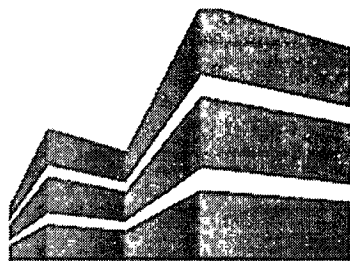
# CARTA PROPOSTA

8

PROPOSTA DE PREÇO

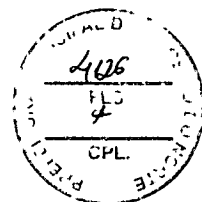
SEG-NORTE CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
RUA TOMAS ACIOLI Nº 1493 – DIONISIO TORRES – FORTALEZA/CE  
[segnorteservicos@gmail.com](mailto:segnorteservicos@gmail.com)

X



**SEG-NORTE**

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



FORTALEZA-CE, 13 DE ABRIL DE 2022.

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DO GOVERNO MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE.

O LICITANTE SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, CNPJ Nº 30.412.053/0001-80, POR SEU REPRESENTANTE LEGAL ABAIXO ASSINADO, DECLARA, SOB AS PENAS DA LEI:

QUE ACATA INTEIRAMENTE OS PRECEITOS LEGAIS EM VIGOR, ESPECIALMENTE A LEI Nº 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES E AS CONDIÇÕES DA CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA;

QUE, PARA FINS DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (INCISO V DO ART. 27 DA LEI Nº 8.666/93), NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE DEZESSEIS ANOS;

QUE NÃO EXISTEM FATOS QUE NOS IMPEÇAM DE PARTICIPAR DESTES PROCESSOS LICITATÓRIOS. ASSIM ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE ATENDER AS EXIGÊNCIAS PARA A EXECUÇÃO DO OBJETO ABAIXO COTADO, CASO SEJAMOS PROCLAMADOS VENCEDORES.

QUE ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE EXECUTAR A OBRA/SERVIÇOS ESPECIFICADOS NO ANEXO I, CASO SEJAMOS VENCEDORES DA PRESENTE LICITAÇÃO.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR TOTAL
01	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DO EDITAL	SERVIÇO	01	R\$ 2.509.431,02

**VALOR GLOBAL: R\$ 2.509.431,02 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E NOVE MIL, QUATROCENTOS E TRINTA E UM REAIS E DOIS CENTAVOS).**

**RAZÃO SOCIAL:** SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ Nº: 30.412.053/0001-80

**ENDEREÇO:** RUA TOMAS ACIOLI, Nº 1493, DIONÍSIO TORRES - FORTALEZA/CE

**TELEFONE:** (85) 98683-9586 **E-MAIL:** [segnorteservicos@gmail.com](mailto:segnorteservicos@gmail.com)

**BANCO:** BANCO DO BRASIL **AGÊNCIA:** 8606-1 **CONTA CORRENTE:** 39.135-2

**INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 484919-1

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** 180 (CENTO E OITENTA) DIAS.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (SESSENTA) DIAS

ATENCIOSAMENTE,

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA

SÓCIO-ADMINISTRADOR

CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

  
FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA

ENGENHEIRO CIVIL

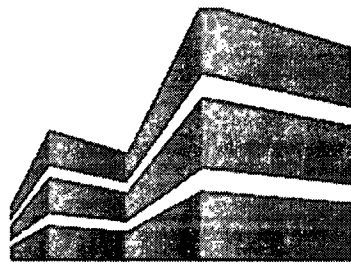
RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

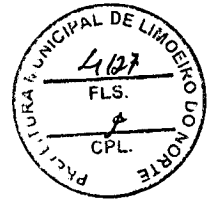
RUA TOMAS ACIOLI Nº 1493 - DIONISIO TORRES - FORTALEZA/CE

[segnorteservicos@gmail.com](mailto:segnorteservicos@gmail.com)



**SEG-NORTE**

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

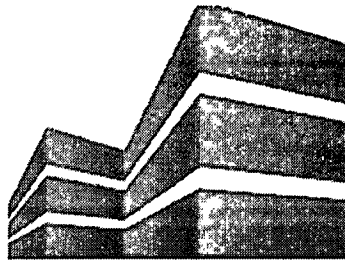


## ORÇAMENTO

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>14.931,50</b>
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>14.931,50</b>
<b>1.1.1</b>	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	50,00	122,50	28,64	151,14	7.557,00
<b>1.1.2</b>	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.075,00	2,78	0,65	3,43	3.687,25
<b>1.1.3</b>	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.075,00	2,78	0,65	3,43	3.687,25
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>223.652,00</b>
<b>2.1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>223.652,00</b>
<b>2.1.1</b>	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	1.812,71	423,81	2.236,52	223.652,00
<b>3</b>	<b>ESTRADA 1: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES, PASSANDO PELOS CARÕES E CANAFISTULA DE DIMAS NUNES E INDO ATE A ESTRADA DO BIXOPA</b>						<b>363.729,15</b>
<b>3.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>363.729,15</b>
<b>3.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	23.472,00	7,96	1,86	9,82	230.495,04
<b>3.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,00DMT - DMT = 2,00	T	37.320,48	2,89	0,68	3,57	133.234,11
<b>4</b>	<b>ESTRADA 2: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVELA NA SEDE DO BIXOPA, INDO ATE O CANAL DO MAO E VINDO PELA CAPELA DA VIUVINHA ATE O SANGRADOURO DO BIXOPA</b>						<b>91.737,38</b>
<b>4.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>91.737,38</b>
<b>4.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	5.920,00	7,96	1,86	9,82	58.134,40
<b>4.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,00DMT - DMT = 2,00	T	9.412,60	2,89	0,68	3,57	33.602,98
<b>5</b>	<b>ESTRADA 3: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO, SAINDO DA ESTRADA DO CABEÇA E INDO ATE O ASFALTO EM LAGOA DO BOI EM QUIXERE</b>						<b>173.064,51</b>
<b>5.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>173.064,51</b>
<b>5.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	10.480,00	7,96	1,86	9,82	102.913,60
<b>5.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50DMT - DMT = 2,50	T	16.863,20	3,37	0,79	4,16	70.150,91
<b>6</b>	<b>ESTRADA 4: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATE A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE APODI.</b>						<b>375.123,79</b>
<b>6.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>375.123,79</b>
<b>6.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	22.824,00	7,96	1,86	9,82	224.131,68
<b>6.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50DMT - DMT = 2,50	T	36.296,18	3,37	0,79	4,16	150.992,11
<b>7</b>	<b>ESTRADA 5: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO NA CIDADE ALTA E INDO ATE A COMA COM O MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE</b>						<b>140.018,91</b>
<b>7.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>140.018,91</b>
<b>7.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	9.640,00	7,96	1,86	9,82	94.664,80
<b>7.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 1,50DMT - DMT = 1,50	T	15.168,60	2,42	0,57	2,99	45.354,11
<b>8</b>	<b>ESTRADA 6: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETOR 4, SETOR 5, SETOR 6, SETOR-S. E A ESTRADA DO CANAL, SAINDO DA BR-116 E INDO ATE O SETOR NI-I-3.</b>						<b>578.074,30</b>
<b>8.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>578.074,30</b>
<b>8.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	47.200,00	7,96	1,86	9,82	463.504,00
<b>8.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 0,25DMT - DMT = 0,25	T	75.375,20	1,23	0,29	1,52	114.570,30
<b>9</b>	<b>ESTRADA 7: DO TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO ATE A PASSAGEM MOLHADA DO RIO BANABUII</b>						<b>82.059,64</b>
<b>9.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>82.059,64</b>
<b>9.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	4.982,00	7,96	1,86	9,82	48.923,24
<b>9.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,60DMT - DMT = 2,60	T	7.760,28	3,46	0,81	4,27	33.136,40
<b>10</b>	<b>ESTRADA 8: DO TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO CONTORNO E INDO ATE A PONTE DO CABEÇA PRETA</b>						<b>54.630,38</b>
<b>10.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>54.630,38</b>
<b>10.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.300,00	7,96	1,86	9,82	32.406,00
<b>10.1.2</b>	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50DMT - DMT = 2,50	T	5.342,40	3,37	0,79	4,16	22.224,38
<b>11</b>	<b>ESTRADA 9: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO CALÇAMENTO NA RUA FRANCISCO CARNEIRO DE ARAOJO INDO ATE POÇO DOS PAUS E EM SEGUIDA INDO ATE A CAPELA DO SAO RAIMUNDO</b>						<b>117.932,42</b>
<b>11.1</b>	<b>REVESTIMENTO PRIMARIO</b>						<b>117.932,42</b>
<b>11.1.1</b>	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	7.176,00	7,96	1,86	9,82	70.468,32

Handwritten marks and signatures, including a large '2' and a signature at the bottom right.



**SEG-NORTE**

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 30.412.053/0001-80



11.1.2	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	T	11.409,64	3,37	0,79	4,16	47.464,10
12	ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR-R E CANTO GRANDE DE CIMA, SAINDO DA BR-116 PRÓXIMA A CAIXA D'AGUA DO SAAE E INDO ATE O RAIMUNDO LEITAO,						146.702,75
12.1	REVESTIMENTO PRIMARIO						146.702,75
12.1.1	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	8.925,60	7,96	1,86	9,82	87.649,39
12.1.2	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	T	14.195,52	3,37	0,79	4,16	59.053,36
13	ESTRADA 11: TRECHO DA ESTRADA DA PEDRA BRANCA ATE OS DIVIDA COM QUIXERE EM POCINHOS.						56.399,03
13.1	REVESTIMENTO PRIMARIO						56.399,03
13.1.1	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	3.432,00	7,96	1,86	9,82	33.702,24
13.1.2	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	T	5.455,96	3,37	0,79	4,16	22.696,79
14	ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIU.						17.749,15
14.1	REVESTIMENTO PRIMARIO						17.749,15
14.1.1	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	1.080,00	7,96	1,86	9,82	10.605,60
14.1.2	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	T	1.717,20	3,37	0,79	4,16	7.143,55
15	ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A CERAMICA E CHEGANDO NA EM DIQUINHA.						73.626,11
15.1	REVESTIMENTO PRIMARIO						73.626,11
15.1.1	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	4.480,00	7,96	1,86	9,82	43.993,60
15.1.2	TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50	T	7.123,20	3,37	0,79	4,16	29.632,51
	<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						475.933,88
	<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						2.033.497,14
	<b>VALOR TOTAL:</b>						2.509.431,02

ATENCIOSAMENTE,

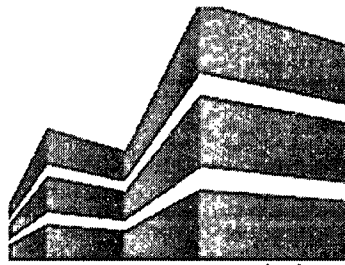
*Erivaldo Campos da Silva*

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

*Francisco Rodrigues de Lima*  
FRANCISCO RODRIGUES DE LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL

RPN: 060125355-8 / CPF: 057.532.873-87



**SEG-NORTE**

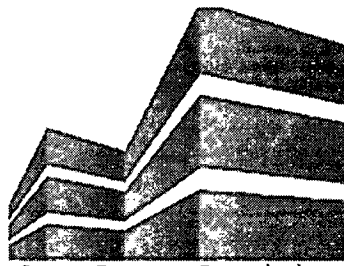
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ: 30.412.053/0001-80



## COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

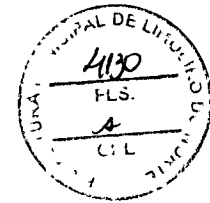
REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA

1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)					
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	H	2,00000000	17,14	34,28
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>34,28</b>
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02000000	26,09	26,61
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00000000	18,32	18,32
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50000000	9,24	41,58
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,15000000	11,39	1,71
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>88,22</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>122,50</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>122,50</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>151,14</b>
1.1.2. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)					
EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,01250000	222,69	2,78
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>2,78</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>2,78</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>2,78</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3,43</b>
1.1.3. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)					
EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,01250000	222,69	2,78
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>2,78</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>2,78</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>2,78</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3,43</b>
2.1.1. CA-05 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)					
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18599	APONTADOR	MÊS	1,00000000	3.982,94	3.982,94
18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	MÊS	1,00000000	3.111,90	3.111,90
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS	1,00000000	6.644,30	6.644,30
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	MÊS	0,50000000	18.693,95	9.346,98
18588	TÉCNICO SEGURANÇA TRABALHO	MÊS	1,00000000	5.099,32	5.099,32
18592	TOPÓGRAFO	MÊS	0,50000000	6.052,30	3.026,15
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>31.211,59</b>
				<b>TOTAL P/ 6 MESES</b>	<b>187269,54</b>
				<b>FRAÇÃO DE 100%</b>	<b>1872,70</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>2236,52</b>
3.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP) (M3)					
EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>2,64</b>
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	H	0,02222222	17,14	0,38
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,38</b>
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14



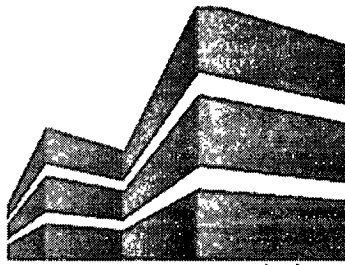
**SEG-NORTE**

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



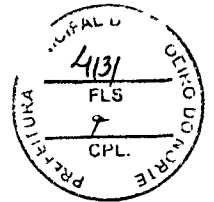
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					4,94
<b>VALOR:</b>					7,96
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					7,96
<b>VALOR COM BDI:</b>					9,82
<b>3.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,00 (T)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					0,00
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					1,41
<b>FORMULA:</b>					Y = 0,95X + 0,99
<b>DMT:</b>					2,00000000
<b>VALOR:</b>					2,89
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					2,89
<b>VALOR COM BDI:</b>					3,57
<b>4.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP) (M3)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					2,64
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14	0,38
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					0,38
<b>SERVICO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					4,94
<b>VALOR:</b>					7,96
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					7,96
<b>VALOR COM BDI:</b>					9,82
<b>4.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,00 (T)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					0,00
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					1,41
<b>FORMULA:</b>					Y = 0,95X + 0,99
<b>DMT:</b>					2,00000000
<b>VALOR:</b>					2,89
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					2,89
<b>VALOR COM BDI:</b>					3,57
<b>5.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP) (M3)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76

*Marcos*  
*HT*

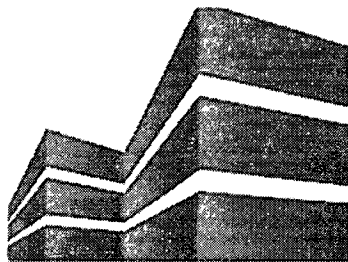


# SEG-NORTE

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

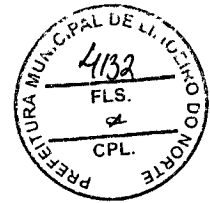


10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02	
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29	
			<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>		<b>2,64</b>	
<b>MAO DE OBRA</b>			<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
12543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14	0,38	
			<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>0,38</b>	
<b>SERVICO</b>			<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14	
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51	
			<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>4,94</b>	
			<b>VALOR:</b>		<b>7,96</b>	
			<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>7,96</b>	
			<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>9,82</b>	
<b>5.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>			<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00	
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00	
			<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>		<b>0,00</b>	
<b>MATERIAL</b>			<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72	
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69	
			<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>1,41</b>	
			<b>FORMULA:</b>		<b>Y = 0,95X + 0,99</b>	
			<b>DMT:</b>		<b>2,50000000</b>	
			<b>VALOR:</b>		<b>3,37</b>	
			<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>3,37</b>	
			<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>4,16</b>	
<b>6.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>			<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00	
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12	
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPULIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09	
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPULIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35	
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00	
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00	
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76	
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02	
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29	
			<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>		<b>2,64</b>	
<b>MAO DE OBRA</b>			<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14	0,38	
			<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>		<b>0,38</b>	
<b>SERVICO</b>			<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29	
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14	
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51	
			<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>4,94</b>	
			<b>VALOR:</b>		<b>7,96</b>	
			<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>7,96</b>	
			<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>9,82</b>	
<b>6.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>			<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00	
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00	
			<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>		<b>0,00</b>	
<b>MATERIAL</b>			<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72	
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69	
			<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>1,41</b>	
			<b>FORMULA:</b>		<b>Y = 0,95X + 0,99</b>	
			<b>DMT:</b>		<b>2,50000000</b>	
			<b>VALOR:</b>		<b>3,37</b>	
			<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>3,37</b>	
			<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>4,16</b>	



# SEG-NORTE

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



### 7.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,64</b>
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14	0,38
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,38</b>
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>4,94</b>
<b>VALOR:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>9,82</b>

### 7.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 1,50 (T)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,00</b>
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
I2896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,41</b>
<b>FORMULA:</b>					<b>Y = 0,95X + 0,99</b>
<b>DMT:</b>					<b>1,50000000</b>
<b>VALOR:</b>					<b>2,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>2,99</b>

### 8.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,64</b>
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14	0,38
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,38</b>
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>4,94</b>
<b>VALOR:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>9,82</b>

### 8.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 0,25 (T)

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00

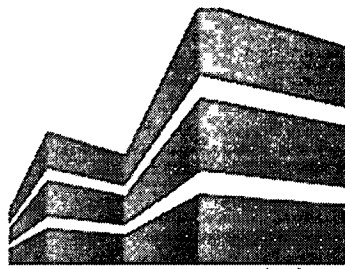
SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 30.412.053/0001-80

RUA TOMAS ACIOLI Nº 1493 - DIONISIO TORRES - FORTALEZA/CE

segnorteservicos@gmail.com





**SEG-NORTE**

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



		TOTAL EQUIPAMENTO:		0,00
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73
TOTAL MATERIAL:				1,41
FORMULA:				Y = 0,95X + 0,99
DMT:				0,25000000
VALOR:				1,23
VALOR COM ENCARGOS:				1,23
VALOR COM BDI:				1,52

**9.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)**

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52
TOTAL EQUIPAMENTO:				2,64
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14
TOTAL MAO DE OBRA:				0,38
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55
TOTAL SERVICOS:				4,94
VALOR:				7,96
VALOR COM ENCARGOS:				7,96
VALOR COM BDI:				9,82

**9.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,60 (T)**

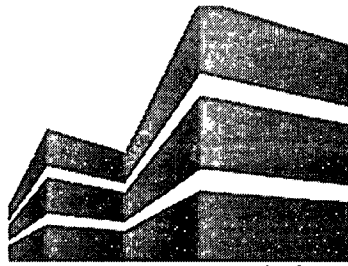
EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,00
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73
TOTAL MATERIAL:				1,41
FORMULA:				Y = 0,95X + 0,99
DMT:				2,60000000
VALOR:				3,46
VALOR COM ENCARGOS:				3,46
VALOR COM BDI:				4,27

**10.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)**

EQUIPAMENTO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52
TOTAL EQUIPAMENTO:				2,64
MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14
TOTAL MAO DE OBRA:				0,38
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
RUA TOMAS ACIOLI Nº 1493 – DIONISIO TORRES – FORTALEZA/CE  
segorteservicos@gmail.com

*[Handwritten signatures and initials]*



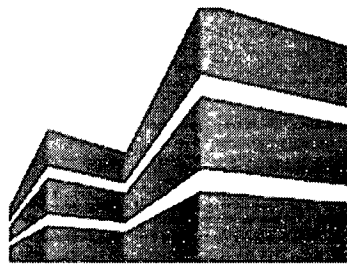
**SEG-NORTE**

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



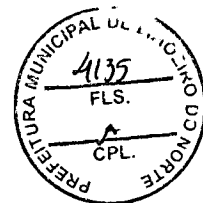
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
TOTAL SERVIÇO:					4,94
VALOR:					7,96
VALOR COM ENCARGOS:					7,96
VALOR COM BDI:					9,82
<b>10.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)</b>					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,00
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
TOTAL MATERIAL:					1,41
FORMULA:					Y = 0,95X + 0,99
FORMULA:					
DMT:					2,50000000
VALOR:					3,37
VALOR COM ENCARGOS:					3,37
VALOR COM BDI:					4,16
<b>11.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)</b>					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,64
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,02222222	17,14	0,38
TOTAL MAO DE OBRA:					0,38
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
TOTAL SERVIÇO:					4,94
VALOR:					7,96
VALOR COM ENCARGOS:					7,96
VALOR COM BDI:					9,82
<b>11.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)</b>					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,00
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
TOTAL MATERIAL:					1,41
FORMULA:					Y = 0,95X + 0,99
DMT:					2,50000000
VALOR:					3,37
VALOR COM ENCARGOS:					3,37
VALOR COM BDI:					4,16
<b>12.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)</b>					
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00

*Handwritten signatures and initials:*  
 J  
 J  
 K



**SEG-NORTE**

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

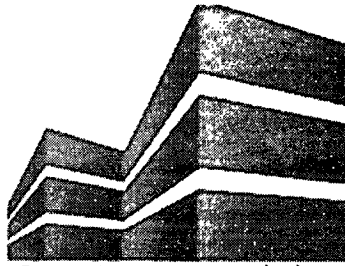


I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>2,64</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2543	SERVEENTE	H	0,02222222	17,14	0,38
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,38</b>
<b>SERVICO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
				<b>TOTAL SERVICIO:</b>	<b>4,94</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>7,96</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,96</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,82</b>
<b>12.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,00</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
I2896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>1,41</b>
				<b>FORMULA:</b>	<b>Y = 0,95X + 0,99</b>
				<b>DMT:</b>	<b>2,50000000</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>3,37</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3,37</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>4,16</b>
<b>13.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>2,64</b>
<b>MAO DE OBRA</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2543	SERVEENTE	H	0,02222222	17,14	0,38
				<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,38</b>
<b>SERVICO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
				<b>TOTAL SERVICIO:</b>	<b>4,94</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>7,96</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,96</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,82</b>
<b>13.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)</b>					
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
				<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,00</b>
<b>MATERIAL</b>		<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
I2896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>1,41</b>
				<b>FORMULA:</b>	<b>Y = 0,95X + 0,99</b>
				<b>DMT:</b>	<b>2,50000000</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>3,37</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3,37</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>4,16</b>

*Alfonso*

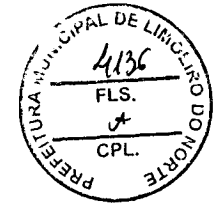
*H*

*[Handwritten signature]*



**SEG-NORTE**

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



**14.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP) (M3)**

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,64</b>
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	0,02222222	17,14	0,38
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,38</b>
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>4,94</b>
<b>VALOR:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>9,82</b>

**14.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)**

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,00</b>
MATERIAL		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
I2896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,41</b>
<b>FORMULA:</b>					<b>Y = 0,95X + 0,99</b>
<b>DMT:</b>					<b>2,50000000</b>
<b>VALOR:</b>					<b>3,37</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>3,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>4,16</b>

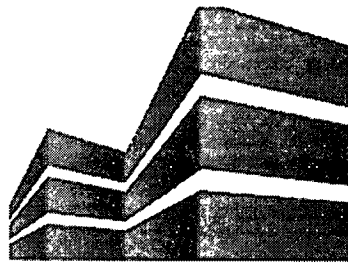
**15.1.1. C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP) (M3)**

EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,00000000	44,58	0,00
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,00888889	125,74	1,12
I0609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,00182222	49,26	0,09
I0722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,00262222	131,74	0,35
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,00075556	1,97	0,00
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,00368889	2,97	0,01
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,00000000	66,80	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,00444444	170,60	0,76
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,00075556	27,14	0,02
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,00368889	78,52	0,29
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,64</b>
MAO DE OBRA		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	0,02222222	17,14	0,38
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,38</b>
SERVICO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,00000000	0,29	0,29
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,26700000	3,27	4,14
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,20000000	2,55	0,51
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>4,94</b>
<b>VALOR:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>7,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>9,82</b>

**15.1.2. C3143 - TRANSPORTE LOCAL C/ DMT ATÉ 4,00 KM (Y = 0,95X + 0,99) - DMT = 2,50 (T)**

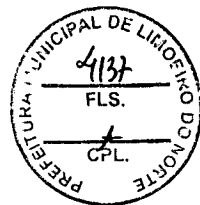
EQUIPAMENTO		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,00000000	43,90	0,00
I0688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,00000000	124,14	0,00

*[Handwritten signatures and initials]*



**SEG-NORTE**

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

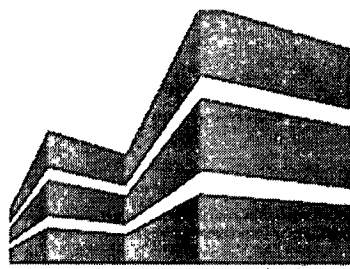


			TOTAL EQUIPAMENTO:		0,00
	MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,98880000	0,73	0,72
12896	TRANSPORTE	TxKM	0,94920000	0,73	0,69
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,41</b>
<b>FORMULA:</b>					<b>Y = 0,95X + 0,99</b>
<b>DMT:</b>					<b>2,50000000</b>
<b>VALOR:</b>					<b>3,37</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>3,37</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>4,16</b>

ATENCIOSAMENTE,

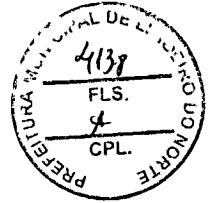
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

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



**SEG-NORTE**

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




**BDI**

**REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA**

**COMPOSIÇÃO DE BDI**

DESCRIÇÃO	COD	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
Administração central	AC	3,80
Despesas financeiras	DF	1,02
Riscos	R	0,50
<b>Despesas Indiretas</b>		<b>5,32</b>
<b>Benefício</b>		
Garantia/seguros	S + G	0,32
Lucro	L	6,64
<b>Benefício</b>		<b>6,96</b>
<b>Impostos</b>	I	<b>8,65</b>
PIS		<b>0,65</b>
COFINS		<b>3,00</b>
ISS		<b>5,00</b>
<b>CPRB ( 4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)</b>		<b>-</b>
<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>		<b>8,65</b>
<b>BDI =</b>		<b>23,38%</b>

ATENCIOSAMENTE,



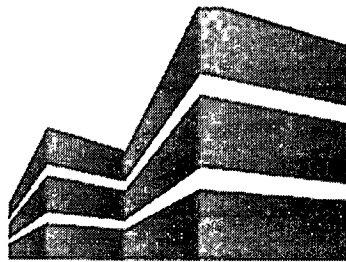
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890



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

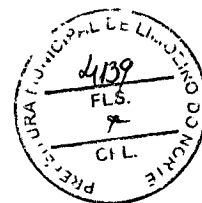
SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
RUA TOMAS ACIOLI Nº 1493 – DIONISIO TORRES – FORTALEZA/CE  
[segorteservicos@gmail.com](mailto:segorteservicos@gmail.com)





**SEG-NORTE**

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



## ENCARGOS SOCIAIS


REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,00	20,00
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
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
B	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Períodos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
C	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
D	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	<b>TOTAL</b>	<b>16,82</b>	<b>6,43</b>
	Horista = 112,76%		
	Mensalista = 71,07%		
	<b>A + B + C + D</b>		

ATENCIOSAMENTE,

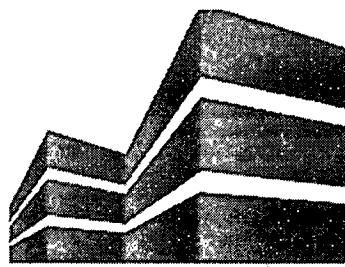


ERIVALDO CAMPOS DA SILVA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

  
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  
RUA TOMAS ACIOLI Nº 1493 – DIONÍSIO TORRES – FORTALEZA/CE  
[segnorteservicos@gmail.com](mailto:segnorteservicos@gmail.com)



**SEG-NORTE**

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



## CRONOGRAMA

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 2022.2102-001/SEINFRA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.931,50	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,66%	16,66%	100,00%*
			2.489,08	2.489,08	2.489,08	2.489,08	2.487,59	2.487,59	14.931,50
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	223.652,00	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,66%	16,66%	100,00%*
			37.282,79	37.282,79	37.282,79	37.282,79	37.260,42	37.260,42	223.652,00
3	ESTRADA 1: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA ESTRADA DAS LAGES, PASSANDO PELOS CARÕES E CANAFISTULA DE DIMAS NUNES E INDO ATE A ESTRADA DO BIXOPA	363.729,15	50,00%	50,00%					100,00%*
			181.864,58	181.864,57					363.729,15
4	ESTRADA 2: TRECHO DA ESTRADA PARTINDO DA FAVELA NA SEDE DO BIXOPA, INDO ATE O CANAL DO MAO E VINDO PELA CAPELA DA VIUVINHA ATE O SANGRADOURO DO BIXOPA	91.737,38	50,00%	50,00%					100,00%*
			45.868,69	45.868,69					91.737,38
5	ESTRADA 3: TRECHO DA ESTRADA DO SÍTIO SAQUINHO, SAINDO DA ESTRADA DO CABEÇA E INDO ATE O ASFALTO EM LAGOA DO BOI EM QUIXERE	173.064,51			50,00%	50,00%			100,00%*
					86.532,26	86.532,25			173.064,51
6	ESTRADA 4: TRECHO DA ESTRADA DA SUCUPIRA ATE A DIVISA COM O MUNICÍPIO DE APODI.	375.123,79			50,00%	50,00%			100,00%*
					187.561,90	187.561,89			375.123,79
7	ESTRADA 5: TRECHO DA ESTRADA DA MARIA DIAS, SAINDO DO CALÇAMENTO NA CIDADE ALTA E INDO ATE A COMA COM O MUNICÍPIO DE TABULEIRO DO NORTE	140.018,91			50,00%	50,00%			100,00%*
					70.009,46	70.009,45			140.018,91
8	ESTRADA 6: TRECHO DAS ESTRADAS DOS SETORES: SETOR 4, SETOR 5, SETOR 6, SETOR - S, E A ESTRADA DO CANAL, SAINDO DA BR-116 E INDO ATE O SETOR NI-1-3.	578.074,30			50,00%	50,00%			100,00%*
					289.037,15	289.037,15			578.074,30
9	ESTRADA 7: DO TRECHO DA ESTRADA DAS DANÇAS, SAINDO DA BR-116 E INDO ATE A PASSAGEM MOLHADA DO RIO BANABUIU	82.059,64					50,00%	50,00%	100,00%*
							41.029,82	41.029,82	82.059,64
10	ESTRADA 8: DO TRECHO DA ESTRADA DO ALONSO, SAINDO DA VIA DO CONTO RNO E INDO ATE A PONTE DO CABEÇA PRETA	54.630,38					50,00%	50,00%	100,00%*
							27.315,19	27.315,19	54.630,38
11	ESTRADA 9: TRECHO DA ESTRADA DA CANAFISTULA DOS ALVES, SAINDO DO CALÇAMENTO NA RUA FRANCISCO CARNEIRO DE ARAJO INDO ATE POÇO DOS PAUS E EM SEGUIDA INDO ATE A CAPELA DO SAO RAIMUNDO	117.932,42					50,00%	50,00%	100,00%*
							58.966,21	58.966,21	117.932,42
12	ESTRADA 10: TRECHO DA ESTRADA DA CANTO GRANDE DE BAIXO, SETOR-R E CANTO GRANDE DE CIMA, SAINDO DA BR-116 PRÓXIMA A CAIXA D'AGUA DO SAAE E INDO ATE O RAIMUNDO LEITAO.	146.702,75					50,00%	50,00%	100,00%*
							73.351,38	73.351,37	146.702,75
13	ESTRADA 11: TRECHO DA ESTRADA DA PEDRA BRANCA ATE OS DIVIDA COM QUIXERE EM POCINHOS.	56.399,03					50,00%	50,00%	100,00%*
							28.199,52	28.199,51	56.399,03
14	ESTRADA 12: TRECHO DA ESTRADA DA ILHA AO BANABUIU.	17.749,15					50,00%	50,00%	100,00%*
							8.874,58	8.874,57	17.749,15
15	ESTRADA 13: TRECHO DA ESTRADA DE FLORES PASSANDO EM FRENTE A CERAMICA E CHEGANDO NA EM DIQUINHA.	73.626,11					50,00%	50,00%	100,00%*
							36.813,06	36.813,05	73.626,11
	SIMPLES	2.509.431,02	267.505,14	267.505,13	672.912,64	672.912,61	314.297,77	314.297,73	2.509.431,02
	ACUMULADO		267.505,14	535.010,27	1.207.922,91	1.880.835,52	2.195.133,29	2.509.431,02	

ATENCIOSAMENTE,

*Erivaldo Campos da Silva*

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

*Francisco Rodrigues de Lima*

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

RUA TOMAS ACIOLI Nº 1493 - DIONISIO TORRES - FORTALEZA/CE

segorteservicos@gmail.com