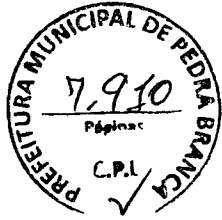


**SEG-NORTE**

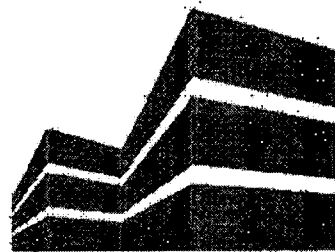
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ: 30.412.053/0001-80

48



# CARTA PROPOSTA

SEG-NORTE CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
[segnorteservicos@gmail.com](mailto:segnorteservicos@gmail.com)



**SEG-NORTE**

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

**PROPOSTA DE PREÇO**



FORTALEZA/CE, 24 DE AGOSTO DE 2022.

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - P.M. PEDRA BRANCA**

**PROCESSO: CONCORRÊNCIA Nº 003/2022**

**DATA E HORA DE ABERTURA: 24 DE AGOSTO DE 2022 ÀS 08:00 HRS.**

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

**ENDEREÇO: AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE FONE: (85) 98683-9586**

**BANCO: BANCO DO BRASIL AGÊNCIA: 8606-1 CONTA CORRENTE Nº: 39.135-2**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DA 1ª ETAPA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ESTRADA DO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL
1.	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DA 1ª ETAPA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ESTRADA DO DISTRITO DE CAPITÃO MOR NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE.	R\$ 5.240.414,44
<b>VALOR GLOBAL R\$ 5.240.414,44 (CINCO MILHÕES, DUZENTOS E QUARENTA MIL, QUATROCENTOS E QUATORZE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS).</b>		

**VALOR GLOBAL R\$ 4.552.796,49 (QUATRO MILHÕES, QUINHENTOS E CINQUENTA E DOIS MIL, SETECENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS).**

**PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, A CONTAR DA EMISSÃO DE ORDEM DE SERVIÇO.**

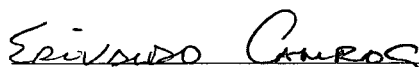
**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS, CONTADOS DA ASSINATURA DA ORDEM DE SERVIÇO.**


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

**OBSERVAÇÕES:**

- O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO I - PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA DESTE EDITAL.
- INDEPENDENTE DE DECLARAÇÃO EXPRESSA FICA SUBENTENDIDA QUE NO VALOR PROPOSTO ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, INCLUSIVE AS RELACIONADAS COM:
  - MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO-DE-OBRA;
  - CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E MONTAGEM;
  - SALÁRIOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS E OUTROS;
  - TRIBUTOS, TAXAS E TARIFAS, EMOLUMENTOS, LICENÇAS, ALVARÁS, MULTAS E/OU QUALQUER INFRAÇÕES;
  - SEGUROS EM GERAL, BEM COMO ENCARGOS DECORRENTES DE FENÔMENOS DA NATUREZA, DA INFORTUNÍSTICA E DE RESPONSABILIDADE CIVIL PARA QUAISQUER DANOS E PREJUÍZOS CAUSADOS À CONTRATANTE E/OU A TERCEIROS, GERADOS DIRETA OU INDIRETAMENTE PELA EXECUÇÃO DAS OBRAS E/OU SERVIÇOS;

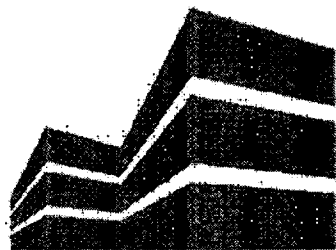
ATENCIOSAMENTE,

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

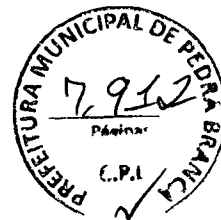
  
RODRIGO VIANA BATISTA  
ENGENHEIRO CIVIL  
RPN: 060030938-0 / CPF: 580.389.733-72

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - 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 003/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	152,06	31,89	183,95	2.207,40
1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	6,24	517,85	108,59	626,44	3.908,99
1.2	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	MBS	8,00	842,13	176,59	1.018,72	8.149,76
2	<b>PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						4.942.289,02
2.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	17.308,80	0,07	0,01	0,08	1.384,70
2.2	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	M	6801,65	9,73	2,04	11,77	80.055,42
2.3	DEMOLIÇÃO DE SARJETAS OU SARJETÃO DE CONCRETO	M2	4.076,40	15,57	3,27	18,84	76.799,38
2.4	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	M	20.790,00	42,37	8,88	51,25	1.065.487,50
2.5	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	22.518,00	57,45	12,05	69,50	1.565.001,00
2.6	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO	M2	1.242,00	28,89	6,06	34,95	43.407,90
2.7	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	13.699,20	38,03	7,97	46,00	630.163,20
2.8	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO	M2	18.673,80	19,18	4,02	23,20	433.232,16
2.9	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	12,00	19,94	4,10	24,12	289,44
2.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	244.477,44	2,39	0,50	2,89	706.539,80
2.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	92.086,50	0,95	0,20	1,15	105.899,48
2.12	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	61.869,61	1,83	0,38	2,21	136.731,84
2.13	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	62.370,00	1,29	-0,27	1,56	97.297,20
3	<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>						283.859,27
3.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	18.406,77	3.859,90	22.266,67	111.333,35
3.2	ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00	4.915,78	1.030,84	5.946,62	47.572,96
3.3	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	16,00	3.185,50	668,00	3.853,50	61.656,00
3.4	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00	3.326,92	697,66	4.024,58	32.196,64
3.5	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,00	3.213,64	673,90	1.087,54	31.100,32
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>							<b>907.849,44</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>							<b>4.332.565,00</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>5.240.414,44</b>

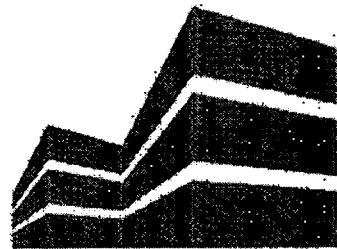
ATENCIOSAMENTE,

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA  
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

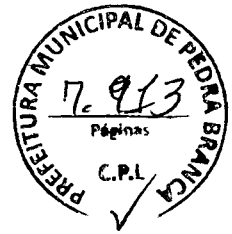
RODRIGO VIANA BATISTA  
RODRIGO VIANA BATISTA  
ENGENHEIRO CIVIL

RPN: 060030938-0 / CPF: 580.389.733-72



**SEG-NORTE**

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



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

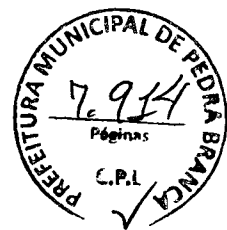
REF.: CONCORRÊNCIA Nº 003/2022

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	M2	1,02000000	34,8248	35,5213
I1100	L	1,09000000	24,4527	24,4527
I1691	M	4,50000000	12,3389	55,5251
I1725	KG	0,15000000	15,2059	2,2809
TOTAL Material:				117,7800
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	H	2,00000000	17,1400	34,2800
TOTAL Mão de Obra:				34,2800
VALOR:				152,06
VALOR COM ENCARGOS:				152,06
VALOR COM BDI:				183,95
1.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)				
Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	H	2,00000000	75,9500	151,9000
I0759	H	4,00000000	0,6700	2,6800
I0775	H	4,00000000	1,3300	5,3200
TOTAL Equipamento:				159,9000
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	H	4,00000000	18,6300	74,5200
I2382	H	4,00000000	27,9700	111,8800
I2445	H	5,00000000	34,3100	171,5500
TOTAL Mão de Obra:				357,9500
VALOR:				517,85
VALOR COM ENCARGOS:				517,85
VALOR COM BDI:				626,44
1.3. C4997 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M (MÊS)				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9470	MÊS	1,00000000	842,1265	842,1265
TOTAL Material:				842,1265
VALOR:				842,13
VALOR COM ENCARGOS:				842,13
VALOR COM BDI:				1.018,72
2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO /PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)				
Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642	H	0,00000000	79,0100	0,0000
I0756	H	0,00027778	217,7300	0,0605
TOTAL Equipamento:				0,0605
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	H	0,00055556	17,1400	0,0095
TOTAL Mão de Obra:				0,0095
VALOR:				0,07
VALOR COM ENCARGOS:				0,07
VALOR COM BDI:				0,08
2.2. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	H	0,05000000	23,1700	1,1585
I2543	H	0,50000000	17,1400	8,5700
TOTAL Mão de Obra:				9,7285
VALOR:				9,73
VALOR COM ENCARGOS:				9,73
VALOR COM BDI:				11,77
2.3. C1075 - DEMOLIÇÃO DE SARJETÃO OU SARJETÃO DE CONCRETO (M2)				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	H	0,08000000	23,1700	1,8536
I2543	H	0,80000000	17,1400	13,7120
TOTAL Mão de Obra:				15,5656
VALOR:				15,57
VALOR COM ENCARGOS:				15,57

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
segnortheservicos@gmail.com



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



				VALOR COM BDI:	18,84
<b>2.4. 94267 - GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA, AF.06/2016 (M)</b>					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01500000	88,06	1,32	
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,06300000	359,59	22,65	
				<b>TOTAL Material:</b>	<b>23,97</b>
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10900000	20,44	2,23	
88631 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF.08/2019	M3	0,00300000	454,86	1,36	
92961 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO, AF.12/2015	CHI	0,09100000	5,04	0,45	
92960 MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO, AF.12/2015	CHP	0,01800000	18,66	0,33	
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24400000	23,09	5,63	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48700000	17,28	8,41	
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>18,40</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>42,37</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>42,37</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>51,25</b>
<b>2.5. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)</b>					
Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	26,0800	1,3040	
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	85,8000	0,8580	
				<b>TOTAL Equipamento:</b>	<b>2,1620</b>
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	59,5711	8,9357	
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	64,6397	9,6960	
				<b>TOTAL Material:</b>	<b>18,6317</b>
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445 CALCETEIRO	H	0,30000000	23,1700	6,9510	
12543 SERVENTE	H	0,60000000	17,1400	10,2840	
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>17,2350</b>
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN, TRAÇO 1:4	M3	0,04300000	451,7400	19,4248	
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>19,4248</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>57,45</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>57,45</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>69,50</b>
<b>2.6. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)</b>					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10100 AREIA GROSSA	M3	0,00800000	73,1135	0,6434	
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,12000000	59,5711	7,1485	
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,28000000	0,5480	1,7974	
				<b>TOTAL Material:</b>	<b>9,5893</b>
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445 CALCETEIRO	H	0,50000000	23,1700	11,5850	
12543 SERVENTE	H	0,45000000	17,1400	7,7130	
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>19,2980</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>28,89</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>28,89</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,95</b>
<b>2.7. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)</b>					
Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	26,0800	1,3040	
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	85,8000	0,8580	
				<b>TOTAL Equipamento:</b>	<b>2,1620</b>
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	59,5711	8,9357	
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	64,6397	9,6960	
				<b>TOTAL Material:</b>	<b>18,6317</b>
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445 CALCETEIRO	H	0,30000000	23,1700	6,9510	
12543 SERVENTE	H	0,60000000	17,1400	10,2840	
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>17,2350</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>36,03</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>36,03</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>46,00</b>
<b>2.8. C2933 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)</b>					

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

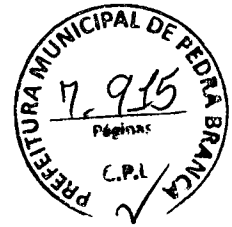
CNPJ: 30.412.053/0001-80

AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE

segnorteservicos@gmail.com



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



Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	M3	0,08000000	59,5711	4,7657
TOTAL Material:				4,7657
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALÇETEIRO	H	0,40000000	23,1700	9,2680
12543 SERVENTE	H	0,30000000	17,1400	5,1420
TOTAL Mão de Obra:				14,4100
VALOR:				19,18
VALOR COM ENCARGOS:				19,18
VALOR COM BDI:				23,20
<b>2.9. C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)</b>				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12520 MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	1,00000000	8,9044	8,9044
TOTAL Material:				8,9044
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,15000000	23,1700	3,4755
12543 SERVENTE	H	0,30000000	17,1400	5,1420
TOTAL Mão de Obra:				8,6175
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,00070000	380,6100	0,2664
C0500 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOIS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	4,9700	1,2425
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,02000000	45,4200	0,9084
TOTAL Serviço:				2,4173
VALOR:				19,94
VALOR COM ENCARGOS:				19,94
VALOR COM BDI:				24,12
<b>2.10. 97914 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020 (M3XKM)</b>				
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67027 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,00600000	44,37	0,26
67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,01390000	153,28	2,13
TOTAL Serviço:				2,39
VALOR:				2,39
VALOR COM ENCARGOS:				2,39
VALOR COM BDI:				2,89
<b>2.11. 97915 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020 (M3XKM)</b>				
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,00240000	44,37	0,10
67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,00560000	153,28	0,85
TOTAL Serviço:				0,95
VALOR:				0,95
VALOR COM ENCARGOS:				0,95
VALOR COM BDI:				1,15
<b>2.12. 93589 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020 (M3XKM)</b>				
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHI	0,00390000	49,11	0,19
91386 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	0,00900000	182,75	1,64
TOTAL Serviço:				1,83
VALOR:				1,83
VALOR COM ENCARGOS:				1,83
VALOR COM BDI:				2,21
<b>2.13. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)</b>				
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,07500000	17,1400	1,2855
TOTAL Mão de Obra:				1,2855
VALOR:				1,29
VALOR COM ENCARGOS:				1,29
VALOR COM BDI:				1,56
<b>3.1. 93565 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA (JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES) (MES)</b>				
Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043490 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	123,54	123,54

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
segnorteservicos@gmail.com



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

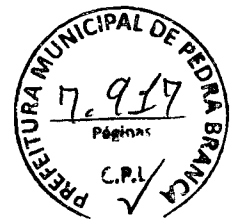


00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	152,35	152,35
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	1,90	1,90
00040064	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	11,00	11,00
				<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>289,59</b>
<b>Mão de Obra</b>					
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	1,00000000	17.953,81	17.953,81
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>17.953,81</b>
<b>Serviço</b>					
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00000000	163,37	163,37
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>163,37</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>18.406,77</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18.406,77</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>22.266,67</b>
<b>3.2. 93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)</b>					
<b>Encargos Complementares</b>					
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	202,94	202,94
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	152,35	152,35
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	18,58	18,58
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	11,80	11,80
				<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>385,67</b>
<b>Mão de Obra</b>					
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,00000000	4.471,54	4.471,54
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>4.471,54</b>
<b>Serviço</b>					
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00000000	58,57	58,57
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>58,57</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>4.915,78</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>4.915,78</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>5.946,62</b>
<b>3.3. 101460 - VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)</b>					
<b>Encargos Complementares</b>					
00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	532,77	532,77
00043503	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	216,60	216,60
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	152,35	152,35
00043479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	106,33	106,33
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	11,80	11,80
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	165,47	165,47
				<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>1.185,32</b>
<b>Mão de Obra</b>					
00041096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	MES	1,00000000	1.994,00	1.994,00
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>1.994,00</b>
<b>Serviço</b>					
101372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00000000	6,18	6,18
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>6,18</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>3.185,50</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3.185,50</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3.853,50</b>
<b>3.4. 93564 - APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)</b>					
<b>Encargos Complementares</b>					
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	130,43	130,43
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	152,35	152,35
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	9,21	9,21
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	11,80	11,80
				<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>303,79</b>
<b>Mão de Obra</b>					
00040810	APONTADOR OU APROPRIADOR DE MAO DE OBRA (MENSALISTA)	MES	1,00000000	2.984,04	2.984,04
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>2.984,04</b>
<b>Serviço</b>					
95414	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROPRIADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00000000	39,09	39,09
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>39,09</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>3.326,92</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3.326,92</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>4.024,58</b>

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
segnortheservicos@gmail.com



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



Encargos Complementares		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	130,43	130,43
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	152,35	152,35
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	9,21	9,21
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00000000	11,80	11,80
				<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>	<b>303,79</b>
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	1,00000000	2.900,86	2.900,86
				<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>2.900,86</b>
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00000000	8,99	8,99
				<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>8,99</b>
				<b>VALOR:</b>	<b>3.213,64</b>
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3.213,64</b>
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3.887,54</b>

ATENCIOSAMENTE,

*Erivaldo Campos*

ERIVALDO CAMPOS DA SILVA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

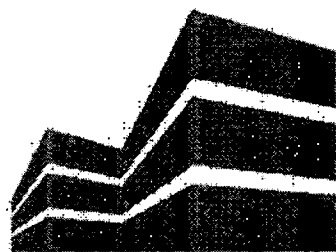
*Rodrigo Viana*

RODRIGO VIANA BATISTA  
ENGENHEIRO CIVIL

RPN: 060030938-0 / CPF: 580.389.733-72

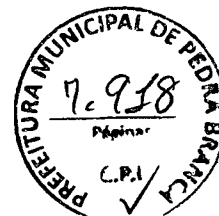
SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
segorteservicos@gmail.com





**SEG-NORTE**

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

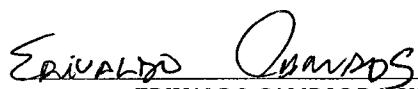


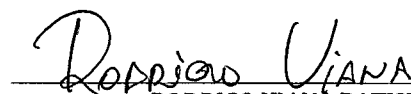
**BDI**

**REF.: CONCORRÊNCIA Nº 003/2022**


<b>COMPOSIÇÃO DE BDI</b>		
DESCRIÇÃO	COD	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
Administração central	AC	4,01
<b>Despesas financeiras</b>	DF	1,11
Riscos	R	0,56
<b>Despesas Indiretas</b>		<b>5,68</b>
<b>Benefício</b>		
Garantia/seguros	S + G	0,40
Lucro	L	7,54
<b>Benefício</b>		<b>7,94</b>
<b>Impostos</b>	I	5,65
PIS		0,65
COFINS		3,00
ISS		2,00
<b>CPRB ( 4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)</b>		-
<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>		<b>5,65</b>
<b>BDI =</b>		<b>20,97%</b>

ATENCIOSAMENTE,

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

  
RODRIGO VIANA BATISTA  
ENGENHEIRO CIVIL  
RPN: 060030938-0 / CPF: 580.389.733-72

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
[segnorteservicos@gmail.com](mailto:segnorteservicos@gmail.com)





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



## ENCARGOS SOCIAIS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 003/2022

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<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</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	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>
<b>C</b>	<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>
<b>D</b>	<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>
<b>Horista = 112,76%</b> <b>Mensalista = 71,07%</b> <b>A + B + C + D</b>			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<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</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
segnortheservicos@gmail.com

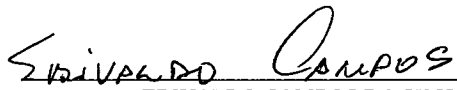


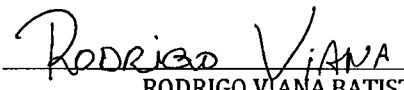
CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME  
CNPJ: 30.412.053/0001-80



B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>
C	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,16</b>	<b>10,91</b>
D	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,11
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>16,91</b>	<b>6,48</b>
	<b>Horista = 112,51%</b>		
	<b>Mensalista = 70,80%</b>		
	<b>A + B + C + D</b>		

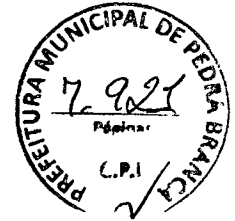
ATENCIOSAMENTE,

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

  
RODRIGO VIANA BATISTA  
ENGENHEIRO CIVIL  
RPN: 060030938-0 / CPF: 580.389.733-72



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



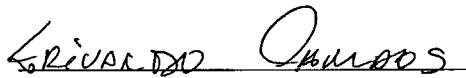
## CRONOGRAMA

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 003/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	14.266,15	48,41% 6.906,24	7,37% 1.051,42	7,37% 1.051,42	7,37% 1.051,42
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	4.942.289,02	12,50% 617.786,13	12,50% 617.786,13	12,50% 617.786,13	12,50% 617.786,13
3	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	283.859,27	12,50% 35.482,41	12,50% 35.482,41	12,50% 35.482,41	12,50% 35.482,41
		5.240.414,44	660.174,78	1.314.494,74	1.968.814,70	2.623.134,66

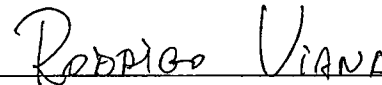
ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7,37% 1.051,42	7,37% 1.051,42	7,37% 1.051,42	7,37% 1.051,39	100,00% 14.266,15
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	12,50% 617.786,13	12,50% 617.786,13	12,50% 617.786,13	12,50% 617.786,11	100,00% 4.942.289,02
3	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	12,50% 35.482,41	12,50% 35.482,41	12,50% 35.482,41	12,50% 35.482,40	100,00% 283.859,27
		3.277.454,62	3.931.774,58	4.586.094,54	5.240.414,44	5.240.414,44

ATENCIOSAMENTE,

  
ERIVALDO CAMPOS DA SILVA

SÓCIO-ADMINISTRADOR

CPF: 441.031.663-04 / RG: 200150890

  
RODRIGO VIANA BATISTA

ENGENHEIRO CIVIL

RPN: 060030938-0 / CPF: 580.389.733-72

SEG-NORTE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 30.412.053/0001-80  
AV. TREZE DE MAIO, Nº 1116, SALA 502 - FÁTIMA - FORTALEZA/CE  
segorteservicos@gmail.com

