

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: CONCORRENCIA PÚBLICA Nº02/2022 SEM D. CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEUS SALAS PADRÃO, NO DISTRITO DE TABATINGA NO MUNICÍPIO DE TABOÃO DA SERRA	DATA: 17/06/2022	PDI: 26,58%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEUS SALAS PADRÃO	FORTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1.000.01.000.0000.0000	REF.: 05-2021
LOCAL:	DISTRITO DE TABATINGA NO MUNICÍPIO DE TABOÃO DA SERRA		HORA: 05:00	MES: 05
CLIENTE:	PM DE TABOÃO DA SERRA		COMPOSIÇÃO: 0000	REF.: 0000

VALOR COM ENCARGOS:	123,98
VALOR BDI (25,08%):	31,09
VALOR COM BDI:	155,07

C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 5KG (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10943	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,77	6,71
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,32	8,12
TOTAL MAO DE OBRA:						14,84
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
F145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	LN	1,00000000	325,52	325,52
F566	PARA USO 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	LN	2,00000000	0,70	1,40
TOTAL MATERIAL:						327,92
VALOR:						641,86
VALOR COM ENCARGOS:						641,86
VALOR BDI (25,08%):						160,98
VALOR COM BDI:						802,84



C1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12542	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	17,55	6,22
TOTAL MAO DE OBRA:						16,61
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10385	TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,21000000	12,90	2,71
10156	ACIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	16,50	0,27
TOTAL MATERIAL:						2,98
VALOR:						19,59
VALOR COM ENCARGOS:						19,59
VALOR BDI (25,08%):						4,91
VALOR COM BDI:						24,50



C4394 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL MAO DE OBRA:						18,17
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	LN	1,00000000	233,71	233,71
TOTAL MATERIAL:						233,71
VALOR:						251,88
VALOR COM ENCARGOS:						251,88
VALOR BDI (25,08%):						63,17



6972

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRAS: CONCRETO DE FUND. Nº 09/2022 SEI Nº 111 - CONSTRUÇÃO DE SALAS ESCOLARES E SALAS DE ATIVIDADES NO DISTRITO DE TABAÍNEIRA - MUNICÍPIO DE TANQUE D'ÁGUA - GOIÁS	DATA: 18/04/2022	BDI: 25,08%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE SALAS ESCOLARES E SALAS DE ATIVIDADES	FONTE:	SEINFRA
LOCAL:	DISTRITO DE TABAÍNEIRA NO MUNICÍPIO DE TANQUE D'ÁGUA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PM DE TABAÍNEIRA	FORA:	83,88%
		MFS:	47,10%
		REFF:	35,20%
		COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	0,00% 0,00%

VALOR COM BDI: 315,05

C4006 - REDE DE GÁS P/ COZINHA (FORN./MONTAGFM) (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17505 REDE DE GÁS P/ COZINHA	SEINFRA	M	1,00000000	19,25	19,25
TOTAL MATERIAL:					19,25
VALOR:					19,25
VALOR COM ENCARGOS:					19,25
VALOR BDI (25,08%):					4,82
VALOR COM BDI:					24,07



C0729 - CASA DE BOMBAS (1.5X1.5)m, EM ALVENARIA E CONCRETO (UN)

MAC DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	16,77	25,15
12391 PE DREIRO	SEINFRA	H	10,50000000	20,77	218,09
12542 SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	15,55	186,60
TOTAL MAO DE OBRA:					429,85

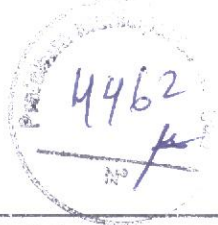
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECO. BON. IS-BWC	SEINFRA	KG	0,45000000	9,80	4,41
10105 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,18000000	72,65	13,08
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	14,50000000	9,26	134,27
10282 BRITA	SEINFRA	M3	0,18600000	74,29	13,82
10441 CANTALHATA	SEINFRA	KG	13,50000000	1,3	17,35
10425 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	25,30000000	0,55	14,05
10136 FERRAÇÃO SIMPLICIO	SEINFRA	L	1,35000000	24,37	32,90
11722 GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	0,60000000	96,15	57,69
11345 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,50000000	1,65	0,83
12061 TJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	225,00000000	0,66	148,50
12082 TJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	119,50000000	0,57	68,12
12098 TINTA MINERAL IMPRIMEÁVEL EM PC	SEINFRA	KG	2,50000000	3,07	7,68
12291 ZARÇAO	SEINFRA	L	1,50000000	22,02	33,03
TOTAL MATERIAL:					575,56
VALOR:					1.005,41
VALOR COM ENCARGOS:					1.005,41
VALOR BDI (25,08%):					252,16
VALOR COM BDI:					1.257,57

C4850 - PLACA EM ACRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12542 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL MAO DE OBRA:					6,22
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11566 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	0,70	2,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
 ENGENHARIA ALTIDA	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2022 SEMED - CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO NO DISTRITO DE TABAÍNEIRA NO MUNICÍPIO DE TANGUÁ CE - LOTE 021	DATA:	18/04/2022	BDI: 25,08%			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	0271 COM DI BOMBAÇÃO		
	LOCAL:	DISTRITO DE TABAÍNEIRA NO MUNICÍPIO DE TANGUÁ CE			HORA:	85,6%		
	CLIENTE:	PM DE TANGUÁ CE			MES:	47,76%		
					REF:	05/2021		
						COMPOS. CÔNS. PROPRIAS	0,35%	0,00%

19150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA DE 125 X 81, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	UN	0,03320000	44,17	1,49
TOTAL MATERIAL:						4,29
VALOR:						10,51
VALOR COM ENCARGOS:						10,51
VALOR BDI (25,08%):						2,64
VALOR COM BDI:						13,15



C2023 - PRATELEIRA DE MÁRMORE NATURAL POLIDA DE 1 FACE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	15,55	11,66
TOTAL MAO DE OBRA:						22,05
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	72,85	0,15
10505	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	0,85	1,97
19532	PRATELEIRA EM MÁRMORE POLIDO NATURAL E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	239,40	239,40
TOTAL MATERIAL:						240,82
VALOR:						262,87
VALOR COM ENCARGOS:						262,87
VALOR BDI (25,08%):						65,93
VALOR COM BDI:						328,80

C0864 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10743	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,85000000	0,06	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	16,77	39,24
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	16,77	58,70
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	3,50000000	16,77	58,70
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	20,77	48,50
10496	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	20,77	72,70
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	5,50000000	20,77	114,24
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,91000000	20,77	39,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,50000000	15,55	194,38
TOTAL MAO DE OBRA:						626,23
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10105	ARAME RE COZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,59000000	5,50	3,25
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,50000000	72,85	36,43
10163	AÇO CA 50	SEINFRA	KG	33,50000000	0,76	25,27
10289	BRITA	SEINFRA	M3	0,16000000	74,79	11,96
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,28000000	0,79	5,79

[Handwritten signature]

66/72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: CONCORRÊNCIA PÚBLICA TEMPORÁRIA SEM D - CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE 515 SALAS DE AULA NO DISTRITO DE TABOÃO DO MUNICÍPIO DE TABOÃO DO SUL DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE 515 SALAS PADRÃO LOCAL: DISTRITO DE TABOÃO DO MUNICÍPIO DE TABOÃO DO SUL ORÇAMENTO: R\$ 1.140.000,00	DATA: 18/04/2022 BDI: 25,00%	
	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 0271 COMEÇANDO ALCAR COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA: 00,00% MES: 00,00% IRRF: 00,00%	

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10506	CHAPA COM ENTALHADO ELASTIFICADO 12MM (1' 20" X 2' 14M)	SEINFRA	M2	3,30000000	28,53	94,74
10805	CM' NTO PORTLAND	SEINFRA	KG	112,00000000	0,55	61,60
10908	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	1,80000000	7,17	12,91
11001	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,85000000	17,74	15,08
11100	ESMAITE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,10000000	24,37	26,81
11302	LADRILHO CERÂMICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	4,35000000	49,53	215,89
11348	LIXA PARA FURRO	SEINFRA	UN	2,10000000	1,86	3,91
11605	PERISCO	SEINFRA	M3	0,38000000	72,05	27,38
11728	PREÇO 10X27X100 (APROXIMADAMENTE 198LN/KG)	SEINFRA	KG	0,45000000	13,16	5,92
11840	SARRILHO DE 1'X4'	SEINFRA	M	2,25000000	4,82	10,85
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2' 12")	SEINFRA	M	11,30000000	85,34	964,28
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	10,50000000	115,34	1211,07
12204	CAIXÃO	SEINFRA	L	0,35000000	27,02	9,46
TOTAL MATERIAL:						3.020,14
VALOR:						3.651,40
VALOR COM ENCARGOS:						3.651,40
VALOR BDI (25,00%):						915,77
VALOR COM BDI:						4.567,17



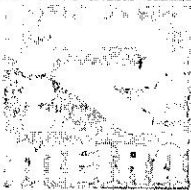
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1300	MOEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
1301	ALMOÇO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
1302	ALMOÇO	SEINFRA	H	0,31500000	15,35	4,84
TOTAL MÃO DE OBRA:						31,40

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1303	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	77,35	0,39
1304	CM' NTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,18000000	9,50	1,71
1305	ELCAB DE AÇO DE EFICIENTE CALIBRADO 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	180,10	180,10
TOTAL MATERIAL:						182,20
VALOR:						220,71
VALOR COM ENCARGOS:						220,71
VALOR BDI (25,38%):						55,35
VALOR COM BDI:						276,06

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1303	MOEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,77	3,12
1304	SENVENII	SEINFRA	H	0,30000000	15,55	4,67
TOTAL MÃO DE OBRA:						7,79

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1305	ELETRODADO 2" X 30" (5 BOKG/M)	SEINFRA	KG	0,50000000	8,20	4,10
TOTAL MATERIAL:						4,10

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 ENGENHARIA LTDA	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2022 SEMED - CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO, NO DISTRITO DE TABAÍHA NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CI (LOTE-02)	DATA: 18/01/2022	BDI: 25,08%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	DISTRITO DE TABAÍHA NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CI	SEINFRA	627.1 COM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PM DE TIANGUA-CI		COMPOSIÇÃO: 3 PRÓPRIAS	
			HORA	MES	RFF.
				47,76%	0,00%
				0,00%	0,00%

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0154 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	851,92	0,85
TOTAL SERVIÇO:					0,85



VALOR:	12,74
VALOR COM ENCARGOS:	12,74
VALOR BDI (25,08%):	3,20
VALOR COM BDI:	15,94

C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)					
MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
L2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,50	10,89
TOTAL MÃO DE OBRA:					10,89

VALOR:	10,88
VALOR COM ENCARGOS:	10,88
VALOR BDI (25,08%):	2,73
VALOR COM BDI:	13,61

R Melra Engenharia Eireli
 Eng.º Roy Anselmo de Melo CREA-MG 26728/D
 Administrador

(Handwritten marks)

(Handwritten mark)

67/72

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2022-SEMED - CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO, NO DISTRITO DE TABAÑHA NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE (L.O.11-02)	DATA : 18/04/2022	BDI: 25,08%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DISTRITO DE TABAÑHA NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	SEMI RA	027.1 COM DESONERAÇÃO	47,85%	47,76%
CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE		COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS	03%	0,00%
REF					05/2021

ENGENHARIA LTDA

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96
I		
	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,55



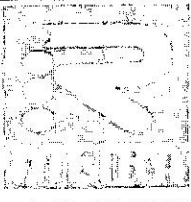
BDI = 25,08%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

R Meira Engenharia Eireli
 Eng.º Ruy Assis Meira CREA-MG 26778/11
 Administrador

68/72

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 ENGENHARIA LTDA	OBRA: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022 SEMCO - CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO, NO DISTRITO DE TABAÍHA NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE (LOT. 02)	DATA: 18/04/2022	BDI: 25,08%														
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS PADRÃO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">FONTE</th> <th style="width: 10%;">VERSÃO</th> <th style="width: 10%;">HORA</th> <th style="width: 10%;">MÊS</th> <th style="width: 10%;">REF</th> </tr> <tr> <td>INFRA</td> <td>02/1 COM DESCONEGAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF	INFRA	02/1 COM DESCONEGAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	REF													
INFRA	02/1 COM DESCONEGAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021													
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%														
LOCAL: DISTRITO DE TABAÍHA NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE	CLIENTE: PM DE TIANGUA-CE																

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	17,84	0,00
B2	Feriados	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
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
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	3,80	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D


R Neres Engenharia Eireli
 Engº Ruy Araujo Neres CREA-MG 26728/D
 Administrador

69/72



R. MEIRA ENGENHARIA EIRELI

Rua: Deusdedit Costa Sousa, 565 A – Coco – Fortaleza-CE

CNPJ: 07.279.114/0001-61

Contatos: 85 30677905 / 987016978

Email: rmeiraengenharia@hotmail.com



RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

A

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 02/2022-SEMED

Prezados Senhores,
Apresentamos a relação de **equipe técnica** que se encarregará da execução das obras e serviços da **CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 02/2022-SEMED**.

EQUIPE TÉCNICA

Item	Nome	Função	Experiência (anos)	Declaro que autorizo e estarei disponível para execução dos serviços.
01	RUY ARAÚJO MEIRA	ENGENHEIRO RESPONSÁVEL	36	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
02	JOSIANA RODRIGUES MACENA	SETOR DE PESSOAL	02	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
03	JOAO VIANA MOREIRA FILHO	MESTRE DE OBRAS	25	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
04	FRANCISCO CARLOS MENDES DA SILVA	PEDREIRO	12	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
05	JOSÉ AROLDI RODRIGUES	SERVENTE	12	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
06	TIAGO PEREIRA DO NASCIMENTO	BOMBEIRO HIDRÁULICO	02	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
07	FRANCISCO BARROSO DE FREITAS	ELETRICISTA	29	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
08	FRANCISCO CARDOSO LIMA	PINTOR	18	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
09	CARLITO TEIXEIRA ALVES LIMA	SERRALHEIRO	22	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
10	FRANÇOÊ NOGUEIRA DOS SANTOS	FERREIRO	09	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.
11	FRANCISCO BARBOSA DO NASCIMENTO	CARPINTEIRO	09	Concordo com a inclusão do meu nome na equipe técnica e minha disponibilidade para os serviços desde edital.

Fortaleza/Ce, 18 de Maio de 2022

R MEIRA ENGENHARIA EIRELI - CNPJ 07.279.114/0001-61

RUY ARAÚJO MEIRA - ADMINISTRADOR
ENG° CIVIL Registro: 1407954997 CREA-MG
CI No.26728-D/MG - CPF n° 251.124.226-53

A

70/72



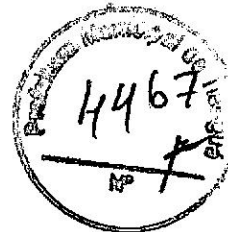
R. MEIRA ENGENHARIA EIRELI

Rua: Deusdedit Costa Sousa, 565 A – Coco – Fortaleza-CE

CNPJ: 07.279.114/0001-61

Contatos: 85 30677905 / 987016978

Email: rmeiraengenharia@hotmail.com



A

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE**

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022-SEMED

DECLARAÇÃO (autorização de inclusão)

Eu, **RUY ARAUJO MEIRA**, engenheiro civil, CREA-26728D/MG, brasileiro, casado, empresário no ramo da construção civil, venho informar a quem possa interessar que **autorizo** a inclusão de meu nome para compor a equipe técnica responsável pela execução dos serviços de: **SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE DUAS ESCOLAS DE SEIS SALAS NO BAIRRO PITANGA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, E NA VILA DO DISTRITO DE TABAINHA.**

Fortaleza/Ce, 18 de Maio de 2022

R MEIRA ENGENHARIA EIRELI – CNPJ 07.279.114/0001-61

RUY ARAUJO MEIRA - ADMINISTRADOR

ENGº CIVIL Registro: 1407954997 CREA-MG

Cl: No.26728-D/MG - CPF nº 251.124.226-53

711/72



R. MEIRA ENGENHARIA EIRELI

Rua: Deusdedit Costa Sousa, 565 A – Coco – Fortaleza-CE

CNPJ: 07.279.114/0001-61

Contatos: 85 30677905 / 987016978

Email: rmeiraengenharia@hotmail.com



RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 02/2022-SEMED

Prezados Senhores,

Declaramos que utilizaremos a relação de máquinas e equipamentos disponíveis relacionadas abaixo para execução dos serviços da CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 02/2022-SEMED.

RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Item	Discriminação	Modelo	Ano de fabricação	Estado de conservação	Quantidade
01	Betoneiras	CSM	2015	BOA	2
02	Caminhão - caçamba	VW	2014	BOA	1
03	Motores elétricos	BOSCH	2015	BOA	2
04	Currupio	CSM	2015	BOA	2
05	Carrinhos de mão	TRAMONTINA	2016	BOA	8
06	Girico	CSM	2009	BOA	3
07	Vibradores com chicote	BOSCH	2015	BOA	3
08	Furadeiras	BOSCH	2015	BOA	3
09	Maquinas de corte	CONDOR	2015	BOA	2
10	Lixadeiras	BOSCH	2015	BOA	3
11	Compactadores	CSM	2014	BOA	2
12	Bomba hidráulica	BIVOLT	2015	BOA	2
13	Pas	MOMFORT	2016	BOA	5
14	Enxadas	MOMFORT	2016	BOA	5
15	Enxadecos	MOMFORT	2016	BOA	5
16	Chibancas	MOMFORT	2016	BOA	5
17	Alavancas	TRAMONTINA	2016	BOA	5
18	Cavadeiras	TRAMONTINA	2016	BOA	3
19	Retro - escavadeira	MICHIGAN	2012	BOA	1
20	Rolo compactador	-MULLER	2008	BOA	1

Fortaleza/Ce, 18 de Maio de 2022

R MEIRA ENGENHARIA EIRELI - CNPJ 07.279.114/0001-61

RUY ARAUJO MEIRA - ADMINISTRADOR
ENG° CIVIL Registro: 1407954997 CREA-MG
Cl. No.26728-D/1MG - CPF n° 251.124.226-53

72/72