



GF EMPREENDIMENTOS

CARTA PROPOSTA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES EM TRIUNFO/PB

PROPONENTE: G F EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ N°: 33.734.145/0001-75
ENDEREÇO: RUA CORONEL JOSÉ TAVARES, N° 57.
BAIRRO: CENTRO.
CIDADE: BAIXIO-CE.
CEP: 63.320-000.

PREZADOS SENHORES,
NOS TERMOS DA LICITAÇÃO EM EPÍGRAFE, APRESENTAMOS PROPOSTA CONFORME ABAIXO:

001	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES EM TRIUNFO/PB.
VALOR GLOBAL 47.036,33	

VALOR TOTAL DA PROPOSTA R\$ 47.036,33 (QUARENTA E SETE MIL E TRINTA E SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS).

PRAZO: CONFORME O EDITAL
PAGAMENTO: RELATIVAMENTE AO ANDAMENTO FÍSICO DO OBJETO CONTRATUAL.
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

BAIXIO/CE, 09 DE AGOSTO DE 2023

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 33.734.145/0001-75
Gabriel Araujo Ferreira
CPF: 063.478.443-97
Representante Legal

G F EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ N° 33.734.145/0001-75
GABRIEL ARAUJO FERREIRA
CPF N° 063.478.443-97
REPRESENTANTE LEGAL

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
CPF N° 043.292.893-69
CREA CE N° 061392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
CPF N° 043.292.893-69
CREA N° 061392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

 GF EMPREENDIMENTOS	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	DATA :		BDI : 15,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	TRIUNFO-PB	DESABILITA	2023/06 - Rio Branco	115,90%	-
			ORSE	2023/04	111,93%	70,07%
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	113,42%	69,75%
				REF.		
				06/2023		
				07/2023		
				05/2021		
				07/2023		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.576,97
1.1	PRO-46870444	PLACA INDICATIVA DE OBRA	Composições Próprias	M²	3,75	R\$ 248,48	R\$ 931,80
1.2	DESABILITADA	DEMOLIÇÃO ALVENARIA TIJOLOS MACIÇOS		M²	16,36	R\$ 25,76	R\$ 421,43
1.3	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	SINAPI	M	5,93	R\$ 37,73	R\$ 223,74
2		MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 270,47
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	6,75	R\$ 40,07	R\$ 270,47
3		INFRAESTRUTURA					R\$ 2.963,67
3.1	COMP	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREIA (CASA EM EMPREENDIMENTOS). FCK = 25MPa, PADRÃO JE (SAPATAS, VIGA BALDRAME, ARRANQUE DE PILARES)		M²	2,57	R\$ 1.153,18	R\$ 2.963,67
4		SUPERESTRUTURA					R\$ 2.304,16
4.1	COMP	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREIA (CASA EM EMPREENDIMENTOS). FCK = 25 MPa, (PILARES, VIGA SUPERIOR), PADRÃO JE		M²	2,25	R\$ 1.024,07	R\$ 2.304,16
5		ELEVACÃO					R\$ 6.307,29
5.1	S103329S	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	ORSE	m2	112,59	R\$ 56,02	R\$ 6.307,29
6		IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 687,73
6.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	SINAPI	M2	17,78	R\$ 38,68	R\$ 687,73
7		COBERTA					R\$ 6.945,69
7.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	SINAPI	M2	64,86	R\$ 50,32	R\$ 3.263,76
7.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	SINAPI	M2	64,86	R\$ 30,12	R\$ 1.953,58
7.3	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	SINAPI	M	11,55	R\$ 50,67	R\$ 585,24
7.4	S00304	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	ORSE	m	41,06	R\$ 27,84	R\$ 1.143,11
8		PISOS					R\$ 6.963,40
8.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	75,28	R\$ 22,04	R\$ 1.659,17
8.2	94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO) AF 11/2014	SINAPI	M2	75,28	R\$ 29,82	R\$ 2.244,85
8.3	S87251S	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023. pe	ORSE	m2	75,28	R\$ 40,64	R\$ 3.059,38
9		REVESTIMENTOS					R\$ 6.311,25
9.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	155,84	R\$ 4,21	R\$ 656,09
9.2	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO) AF 11/2014	SINAPI	M2	155,84	R\$ 23,81	R\$ 3.710,55
9.3	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_PS	SINAPI	M2	64,86	R\$ 26,71	R\$ 1.732,41
9.4	96120	TABICA OU RODA FORRO EM GESSO - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO) AF 05/2017	SINAPI	M	34,17	R\$ 6,21	R\$ 212,20
10		ESQUADRIAS					R\$ 1.265,17
10.1	S100674S	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019	ORSE	m2	0,72	R\$ 686,20	R\$ 494,06
10.2	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 771,11	R\$ 771,11
11		PINTURA					R\$ 2.967,20
11.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO AF 04/2023	SINAPI	M2	155,84	R\$ 2,63	R\$ 409,86
11.2	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL AF 04/2023	SINAPI	M2	155,84	R\$ 9,78	R\$ 1.524,12
11.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF 04/2023	SINAPI	M2	155,84	R\$ 6,63	R\$ 1.033,22
12		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 2.312,72
12.1	060206	PONTO DE LUZ-ARANDELA TUBULAÇÃO EMB CX/FIAÇÃO		UN	4,00	R\$ 48,69	R\$ 194,76
12.2	060043	PONTO DE LUZ PARA ILUMINAÇÃO HALL DE ENTRADA		UN	5,00	R\$ 41,44	R\$ 207,20
12.3	S03397	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embulido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	ORSE	pt	2,00	R\$ 166,50	R\$ 333,00
12.4	S00647	Ponto de interruptor 01 seção embulido com tomada conjugada (1 s + 1 t) com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	ORSE	un	10,00	R\$ 147,92	R\$ 1.479,20

GF EMPREENDIMENTOS
 CNPJ 15.754.145/0001-75
 Gabriel Araújo Ferreira
 CPF 06.653.445-97
 Representante Legal

THARGUS, TAMIL DA PINHO
 CPF Nº 04.117.233-69
 CREA CE Nº 061392734-6
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

12.5	S12222	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	ORSE	un	1,00	R\$ 98,56	R\$ 98,56
13	DIVERSOS						R\$ 25,44
13.1	COMP-29291191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	Composições Próprias	M²	82,05	R\$ 0,31	R\$ 25,44
VALOR BDI TOTAL:							R\$ 6.135,17
VALOR ORÇAMENTO							R\$ 40.901,16
VALOR TOTAL:							R\$ 47.036,33

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 33.759.145/0001-75
Gabriel Araújo Teixeira
CPF: 063.671.143-97
representante legal

THARGUS DE ALMEIDA FILHO
CPF Nº 043.292.893-69
CREA CE Nº 061.392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	DATA :		BDI : 15,00%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	DESABILITA	2023/06 - Rio Branco	115,90%	-	06/2023
LOCAL:	TRIUNFO-PB	ORSE	2023/04	111,93%	70,07%	07/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	113,42%	69,75%	07/2023

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.576,97	3,35	
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 270,47	0,58	
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 2.963,67	6,30	
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 2.304,16	4,90	
5	ELEVAÇÃO	R\$ 6.307,29	13,41	
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 687,73	1,46	
7	COBERTA	R\$ 6.945,69	14,77	
8	PISOS	R\$ 6.963,40	14,80	
9	REVESTIMENTOS	R\$ 6.311,25	13,42	
10	ESQUADRIAS	R\$ 1.265,17	2,69	
11	PINTURA	R\$ 2.967,20	6,31	
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 2.312,72	4,92	
13	DIVERSOS	R\$ 25,44	0,05	
14	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 6.135,17	13,04	
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6.135,17	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 40.901,16	
		VALOR TOTAL:	R\$ 47.036,33	

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 55.184.143/0001-75
Gabriel Araújo Moreira
CPF: 063.927.443-97
Representante Legal

THARGUS DE ALMEIDA FILHO
CPF Nº 043.792.893-69
CE Nº 061392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	DESCRIÇÃO:	LOCAL:	DATA :			BDI : 15,00%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVÊNCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB		DESABILITA	2023/06 - Rio Branco	115,90%	70,07%	06/2023	
	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVÊNCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB		ORSE	2023/04	111,93%	71,07%	07/2023	
	TRIUNFO-PB		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021	
			SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	113,42%	69,75%	07/2023	

CF EMPREENDIMENTOS

PRO-46870444 - PLACA INDICATIVA DE OBRA (M²)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-88700317	Composições	M2	0,92723055	R\$ 163,60	R\$ 151,69
00004491	SINAPI	M	3,70592220	R\$ 11,58	R\$ 42,95
00005075	SINAPI	KG	0,10199536	R\$ 17,47	R\$ 1,78
00004417	SINAPI	M	0,92723055	R\$ 4,67	R\$ 4,33
TOTAL Material					R\$ 200,75
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	0,76558490	R\$ 22,62	R\$ 17,32
88316	SINAPI	H	1,53083356	R\$ 18,25	R\$ 27,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,26
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	SINAPI	M3	0,00765143	R\$ 322,36	R\$ 2,47
TOTAL Serviço					R\$ 2,47
VALOR:					R\$ 248,48

DESABILITADA - DEMOLIÇÃO ALVENARIA TIJUELOS MACIÇOS (M³)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
DESABILITADA		M³	1,00000000	R\$ 25,76	R\$ 25,76
TOTAL Não Oficial					R\$ 25,76
VALOR:					R\$ 25,76

99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SINAPI	CHI	0,01223895	R\$ 21,34	R\$ 0,26
91692	SINAPI	CHP	0,00284118	R\$ 22,19	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 0,32
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	SINAPI	M	0,36322041	R\$ 16,79	R\$ 6,09
00005068	SINAPI	KG	0,09773931	R\$ 17,47	R\$ 1,70
00004417	SINAPI	M	0,66555781	R\$ 4,67	R\$ 3,06
00010567	SINAPI	M	0,48429388	R\$ 13,09	R\$ 6,33
00007356	SINAPI	L	0,02254167	R\$ 15,35	R\$ 0,34

CF EMPREENDIMENTOS

CNPJ: 33.744.940/0001-75
Gabriel Augusto Correia
CPF: 063.478.443-97
Representante Legal

THARGUS DE ALMEIDA PINHO

CPF Nº 072.892.893-69
CREA CE Nº 061.392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

Mão de Obra com Encargos Complementares				TOTAL MATERIAL	R\$ 17,52
		UNID	PREÇO UNITÁRIO		
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 17,91		R\$ 4,64
88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 22,62		R\$ 11,74
	TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 16,38
Serviço				TOTAL	
		UNID	PREÇO UNITÁRIO		
84974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	M3	R\$ 374,46		R\$ 1,26
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE AF_10/2018	UN	R\$ 2,07		R\$ 2,26
	TOTAL Serviço				R\$ 3,51
	VALOR:				R\$ 37,73

93368 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)				TOTAL	
		UNID	PREÇO UNITÁRIO		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 18,25		R\$ 40,07
	TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 40,07
	VALOR:				R\$ 40,07

COMP - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREIA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25MPA, PADRÃO JE (SAPATAS, VIGA BALDRAME, ARRANQUE DE PILARES) (M²)				TOTAL	
		UNID	PREÇO UNITÁRIO		
COMP	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREIA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25MPA, PADRÃO JE (SAPATAS, VIGA BALDRAME, ARRANQUE DE PILARES)	M²	R\$ 1.153,18		R\$ 1.153,18
	TOTAL Não Oficial				R\$ 1.153,18
	VALOR:				R\$ 1.153,18

COMP - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREIA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPa, (PILARES, VIGA SUPERIOR), PADRÃO JE (M²)				TOTAL	
		UNID	PREÇO UNITÁRIO		
COMP	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREIA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPa, (PILARES, VIGA SUPERIOR), PADRÃO JE	M²	R\$ 1.024,07		R\$ 1.024,07
	TOTAL Não Oficial				R\$ 1.024,07
	VALOR:				R\$ 1.024,07

S103329S - Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual af_12/2021 (m2)				TOTAL	
		UNID	PREÇO UNITÁRIO		
107271S	Bloco cerâmico / tijolo vazado para alvenaria de vedação, furos na horizontal, de 9 x 19 x 19 cm (l x a x c)	un	R\$ 0,39		R\$ 9,18
137395S	Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direta)	cento	R\$ 31,69		R\$ 0,13
134557S	Tela de aço soldada galvanizada zincada para alvenaria, fcd = 1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) 50 x 7,5* cm	m	R\$ 2,36		R\$ 0,82
	TOTAL MATERIAL				R\$ 10,13
Mão de Obra com Encargos Complementares				TOTAL	
		UNID	PREÇO UNITÁRIO		
S88309S	Pedreiro com encargos complementares	h	R\$ 27,22		R\$ 30,20
S88316S	Servente com encargos complementares	h	R\$ 21,48		R\$ 11,92

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 16.654.162/0001-70
Gabriel Augusto Pereira
CPF: 032.234.43-57
Representante Legal

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
CPF Nº 042.292.893-69
CREA CE Nº 061392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 42,13	
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S87269S Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média unidade) para emboco/massas uniaxiais/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual af_08/2019	ORSE	m3	0,00627126	R\$ 601,00	R\$ 3,77
TOTAL Serviço					R\$ 3,77
VALOR:					R\$ 56,02

98557 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO AF_06/2018 (M2)					
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000626 MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTÔMEROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA)	SINAPI	KG	1,50031732	R\$ 19,64	R\$ 29,46
TOTAL Material					R\$ 29,46
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06952171	R\$ 18,65	R\$ 1,29
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34559042	R\$ 22,96	R\$ 7,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 9,22
VALOR:					R\$ 38,68

92539 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHAS DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019 (M2)					
Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,04809003	R\$ 18,04	R\$ 0,86
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03466020	R\$ 18,72	R\$ 0,64
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 1,50

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004430 CAIBRO NÃO APARELHADO *5 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,92378573	R\$ 6,59	R\$ 12,52
00020247 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,08884713	R\$ 19,35	R\$ 1,33
00039027 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,04917652	R\$ 17,46	R\$ 0,85
00040568 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 43 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,02950591	R\$ 17,60	R\$ 0,51
00004408 RIPA NÃO APARELHADA *1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,24278253	R\$ 1,64	R\$ 5,31
00004425 VIGA NÃO APARELHADA *6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,64716309	R\$ 18,17	R\$ 11,79
TOTAL Material					R\$ 36,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239 AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32786012	R\$ 17,91	R\$ 5,87
88262 CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29557661	R\$ 22,62	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 12,55
VALOR:					R\$ 50,32

94201 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019 (M2)					
Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,04809000	R\$ 18,04	R\$ 0,73

GF EMPREENDIMENTOS
 C.NPJ. 17.154.140/0001-75
 Gabriel Araújo Sertório
 CPF: 06.678.725-97
 INSC. ESTADUAL: 15.331

THARGUS DE ARAÚJO PINHO
 CPF Nº 04.937.2893-69
 CREA Nº 161.392734-6
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,02950757	R\$ 18,72	R\$ 0,55
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 1,28
Material						
00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 26" TELHAS/M2	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	MIL	0,02668840	R\$ 775,46	R\$ 20,69
TOTAL Material						R\$ 20,69
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,31704157	R\$ 18,25	R\$ 5,78
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,10594469	R\$ 22,38	R\$ 2,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 8,15
VALOR:						R\$ 30,12

94227 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário						
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2016	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	CHI	0,01602569	R\$ 18,04	R\$ 0,28
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO AF_03/2016	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	CHP	0,01115967	R\$ 18,72	R\$ 0,20
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,48
Material						
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	M	1,08577153	R\$ 27,94	R\$ 30,33
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	KG	0,00827254	R\$ 17,18	R\$ 0,14
00005104	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	KG	0,00185450	R\$ 50,23	R\$ 0,08
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	310ML	0,05480561	R\$ 39,11	R\$ 2,14
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	KG	0,06101001	R\$ 157,04	R\$ 9,58
TOTAL Material						R\$ 42,27
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,23895934	R\$ 18,25	R\$ 4,36
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SINAPI	H	0,15938774	R\$ 22,38	R\$ 3,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 7,92
VALOR:						R\$ 50,67

S00304 - Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm (m)						
Encargos Complementares						
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		ORSE	h	0,15393047	R\$ 3,68	R\$ 0,57
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		ORSE	h	0,30786095	R\$ 3,70	R\$ 1,14
S10549	Encargos Complementares - Servente	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		ORSE	h	0,15393047	R\$ 3,80	R\$ 0,58
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 2,29
Material						
1431325	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,015 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		ORSE	kg	0,06860849	R\$ 18,69	R\$ 1,28
1003675	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (releado na jazida sem transporte)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		ORSE	m3	0,00087960	R\$ 82,96	R\$ 0,07

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ 17.546.000/12
Cadastral Arquivo Fotográfico
CNP 15.525.443-91
RESPONSÁVEL TÉCNICO

THARGUS DE ARAZADA PINHOL
CPF Nº 07.122.813-69
CREA Nº 66139734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

101379S	Cimento Portland composto cp II-32	ORSE	kg	4,39798035	R\$ 0,67	R\$ 2,95
104721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor sem frete	ORSE	m3	0,01143475	R\$ 106,35	R\$ 1,22
101886	Pregio 1 1/2" x 13 (15 x 18)	ORSE	kg	0,00879596	R\$ 19,20	R\$ 0,17
110567S	Tabua 2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da regio - brula	ORSE	m	0,03078566	R\$ 10,37	R\$ 0,32
				TOTAL Material		R\$ 6,01
Mão de Obra						
101213S	Carpinteiro de formás (horista)	ORSE	h	0,15393047	R\$ 18,16	R\$ 2,80
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,30786095	R\$ 18,16	R\$ 5,59
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,15393047	R\$ 12,72	R\$ 1,96
				TOTAL Mão de Obra		R\$ 10,36
Serviço						
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,75965238	R\$ 11,94	R\$ 9,19
					TOTAL Serviço	R\$ 9,19
					VALOR:	R\$ 27,84

95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23395970	R\$ 22,95	R\$ 5,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06378371	R\$ 18,25	R\$ 1,16
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 6,53
Serviço						
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2021	SINAPI	M3	0,04863400	R\$ 319,11	R\$ 15,51
					TOTAL Serviço	R\$ 15,51
					VALOR:	R\$ 22,04

94779 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PREDIO). AF_11/2014 (M2)						
Serviço						
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,09918255	R\$ 39,87	R\$ 3,95
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,09761239	R\$ 42,32	R\$ 4,13
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	0,67552312	R\$ 32,19	R\$ 21,74
					TOTAL Serviço	R\$ 29,82
					VALOR:	R\$ 29,82

S87261S - Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe (m2)						
Material						
101381S	Argamassa colante ac. para cerâmicas	ORSE	kg	9,43907075	R\$ 0,61	R\$ 5,76
101287S	Piso em cerâmica esmaltada extra, pei maior ou igual a 4, formado menor ou igual a 2025 cm2	ORSE	m2	1,09713094	R\$ 23,64	R\$ 25,94

GF EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 13.054.164/0001-74
 Gabriel Augusto Ferreira
 CPF: 005.478.445-97
 Representante Legal

THARGUS
 CNPJ: 13.054.164/0001-74
 CREA 061.287.90-3
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

134357S	Rejunte cmentico, qualquer cor	ORSE	kg	0.19458549	R\$ 3.60	R\$ 0.70
				TOTAL Material		R\$ 32.40
Mão de Obra com Encargos Complementares						
S88256S	Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	ORSE	h	0.21580330	R\$ 27.10	R\$ 5.85
S88316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0.11134667	R\$ 21.48	R\$ 2.39
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 8.24
				VALOR:		R\$ 40.64

87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.11142351	R\$ 22.96	R\$ 2.55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.03716271	R\$ 18.25	R\$ 0.67
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 3.22
Serviço						
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0.00239133	R\$ 414.23	R\$ 0.99
				TOTAL Serviço		R\$ 0.99
				VALOR:		R\$ 4.21

89048 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇOIMASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MUL.TIFAMILIAR (PREDIO). AF_11/2014 (M2)						
Serviço						
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2. ESPESURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0.02743938	R\$ 28.79	R\$ 0.78
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2. ESPESURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0.17862812	R\$ 33.20	R\$ 5.93
87529	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES. ESPESURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	0.57125243	R\$ 29.95	R\$ 17.10
				TOTAL Serviço		R\$ 23.81
				VALOR:		R\$ 23.81

96109 - FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_PS (M2)						
Material						
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG. D = 1.24MM (0.009 KG/M)	SINAPI	KG	0.02057304	R\$ 33.31	R\$ 0.68
00000315	GESSO EM PÓ PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	KG	0.81995938	R\$ 0.65	R\$ 0.53
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4.2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0.02545499	R\$ 25.10	R\$ 0.63
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60 X 60" CM. ESPESURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	0.84703351	R\$ 9.01	R\$ 7.63
00020250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	SINAPI	KG	0.00641879	R\$ 21.26	R\$ 0.13
				TOTAL Material		R\$ 9.60
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88299	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.53855628	R\$ 22.78	R\$ 12.22

GF EMPREENDIMENTOS
(CNPJ) 06.916.000/0001-76
Gabriel Costa Fortes
CPF: 003.476.443-97
Responsável Técnico

THARGUS
CNPJ 06.916.000/0001-76
CPF Nº 003.476.443-97
CREA Nº 061.127.723-5
RESPONSÁVEL TÉCNICO

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26827814	R\$ 18,25	R\$ 4,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 17,11
				VALOR:		R\$ 26,71

96120 - TABICA OU RODA FORRO EM GESSO - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017 (M)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003315	KG	SINAPI	1,38790359	R\$ 0,65	R\$ 0,90
00004812	M2	SINAPI	0,20639784	R\$ 9,01	R\$ 1,85
00005066	KG	SINAPI	0,00406294	R\$ 23,03	R\$ 0,09
00020250	KG	SINAPI	0,01083453	R\$ 21,26	R\$ 0,23
TOTAL Material					R\$ 3,07
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88269	H	SINAPI	0,09860649	R\$ 22,78	R\$ 2,24
88316	H	SINAPI	0,04941403	R\$ 18,25	R\$ 0,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 3,14
				VALOR:	R\$ 6,21

S100674S - Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens, exclusive acabamento, alizar e contramarco, fornecimento e instalação, af_12/2019 (m2)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100599S	m2	ORSE	1,09481735	R\$ 592,86	R\$ 649,07
104377S	un	ORSE	19,06405452	R\$ 0,16	R\$ 3,05
139951S	un	ORSE	0,46420256	R\$ 20,53	R\$ 9,53
TOTAL Material					R\$ 681,65
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88309S	h	ORSE	0,64626484	R\$ 27,22	R\$ 17,59
S88316S	h	ORSE	0,32379432	R\$ 21,48	R\$ 6,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 24,55
				VALOR:	R\$ 696,20

94805 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	UN	SINAPI	15,84450021	R\$ 0,60	R\$ 9,50
00039024	UN	SINAPI	1,00000000	R\$ 617,66	R\$ 617,66
00000142	310ML	SINAPI	2,89711049	R\$ 39,11	R\$ 113,30
TOTAL Material					R\$ 740,46
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	H	SINAPI	0,95613543	R\$ 22,96	R\$ 21,95
88316	H	SINAPI	0,47721303	R\$ 18,25	R\$ 8,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 30,65

GF EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 07.545.964/0001-76
 Gabriel Augusto Brito
 C.P.F. 063.470.445-97
 Representante Legal

THARGUS DE AZEVEDA PINHO
 CPF Nº 0.272.893-69
 CREA CE 12-061392734-6
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

VALOR:	R\$ 771,11
--------	------------

88485 - FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)						
Material		UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006035	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	L	R\$ 8,22	0,14532228	R\$ 8,22	R\$ 1,19
					TOTAL Material	R\$ 1,19
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 24,21	0,04780138	R\$ 24,21	R\$ 1,15
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 18,25	0,01593379	R\$ 18,25	R\$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 1,44
			VALOR:			R\$ 2,63

88497 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIxIA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA NÚMERO 120, COR VERMELHA	UN	R\$ 0,83	0,06385009	R\$ 0,83	R\$ 0,05
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	R\$ 2,45	1,06927968	R\$ 2,45	R\$ 2,61
					TOTAL Material	R\$ 2,66
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 24,21	0,23535568	R\$ 24,21	R\$ 5,69
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 18,25	0,07843015	R\$ 18,25	R\$ 1,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 7,12
			VALOR:			R\$ 9,78

88489 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	R\$ 15,35	0,20042787	R\$ 15,35	R\$ 3,07
					TOTAL Material	R\$ 3,07
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 24,21	0,11772864	R\$ 24,21	R\$ 2,85
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 18,25	0,03912950	R\$ 18,25	R\$ 0,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 3,56
			VALOR:			R\$ 6,63

060208 - PONTO DE LUZ-ARANDELA TUBULAÇÃO EMB CX/FIAÇÃO (UN)						
Não Oficial		UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060208	PONTO DE LUZ-ARANDELA TUBULAÇÃO EMB CX/FIAÇÃO	UN	R\$ 48,69	1,00000000	R\$ 48,69	R\$ 48,69
					TOTAL Não Oficial	R\$ 48,69
			VALOR:			R\$ 48,69

060043 - PONTO DE LUZ PARA ILUMINAÇÃO HALL DE ENTRADA (UN)						
Não Oficial		UNID	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
060043	PONTO DE LUZ PARA ILUMINAÇÃO HALL DE ENTRADA	UN	R\$ 41,44	1,00000000	R\$ 41,44	R\$ 41,44
					TOTAL Não Oficial	R\$ 41,44

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 55.716.400/01-75
Gabriel Augusto Corrêa
CPF: 06.678.33-97
Inscritivo no LSNal

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
CPF Nº 06.212.893-69
CREACE Nº 16139734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

VALOR:	R\$ 41,44
--------	-----------

S03397 - Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento (pt)						
Encargos Complementares						
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		h	ORSE	2,74088773	R\$ 3,65	R\$ 10,00
S10549	Encargos Complementares - Servente	h	ORSE	2,05772060	R\$ 3,80	R\$ 7,82
				TOTAL Encargos Complementares		R\$ 17,82
Material						
1026885	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			ORSE	7,54421175	R\$ 2,08	R\$ 15,69
1008445	Fio de cobre sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 4 mm2	m	ORSE	14,24732875	R\$ 2,87	R\$ 40,89
1201115	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	ORSE	0,12573685	R\$ 8,10	R\$ 1,02
1121185	Kit de proteção artop para ar condicionado, tomada padrão 2p+1 20 a, com disjuntor unipolar din 20a	un	ORSE	1,00000000	R\$ 15,10	R\$ 15,10
				TOTAL Material		R\$ 72,70
Mão de Obra						
102436S	Eletricista (horista)	h	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			ORSE	2,74307680	R\$ 18,16	R\$ 49,81
106111S	Servente de obras	h	ORSE	2,05772060	R\$ 12,72	R\$ 26,17
				TOTAL Mão de Obra		R\$ 75,98
				VALOR:		R\$ 166,50

S00647 - Ponto de interruptor 01 seção embutido com tomada conjugada (1 s + 1 t) com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4" (un)						
Encargos Complementares						
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	h	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			ORSE	2,67015928	R\$ 3,65	R\$ 9,75
S10549	Encargos Complementares - Servente	h	ORSE	2,00261945	R\$ 3,80	R\$ 7,61
				TOTAL Encargos Complementares		R\$ 17,36
Material						
101872S	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			ORSE	1,00000000	R\$ 1,60	R\$ 1,60
102693S	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	ORSE	4,90088274	R\$ 2,08	R\$ 10,19
100939S	Fio de cobre sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm2	m	ORSE	19,60353095	R\$ 1,82	R\$ 35,68
120111S	Fita solante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	ORSE	0,12252207	R\$ 8,10	R\$ 0,99
109102	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+1, ABNT, 10A	un	ORSE	1,00000000	R\$ 8,14	R\$ 8,14
				TOTAL Material		R\$ 56,60
Mão de Obra						
102436S	Eletricista (horista)	h	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			ORSE	2,67015928	R\$ 18,16	R\$ 48,49
106111S	Servente de obras	h	ORSE	2,00261945	R\$ 12,72	R\$ 25,47
				TOTAL Mão de Obra		R\$ 73,96
				VALOR:		R\$ 147,92

S12222 - Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores (un)						
Encargos Complementares						
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	h	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
			ORSE	1,06599191	R\$ 3,65	R\$ 3,89
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h	ORSE	0,28706088	R\$ 3,70	R\$ 0,99
S10549	Encargos Complementares - Servente	h	ORSE	0,40039132	R\$ 3,80	R\$ 1,52
				TOTAL Encargos Complementares		R\$ 6,40

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 13.044.462/0001-73
CPF: 06.708.443-97
Gabriel Augusto Ottonio
Representante Legal

THARGUS DE OLIVEIRA PINHO
CPF Nº 02.893-69
CREA Nº 061.92734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110386	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, plate 08 disjuntores cbarramento, padrão DIN, Cemar ou similar	ORSE	un	1.00000000	R\$ 61,63	R\$ 61,63
TOTAL Material						R\$ 61,63
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1.06879418	R\$ 18,16	R\$ 19,41
104750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0.26706088	R\$ 18,16	R\$ 4,85
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0.40059132	R\$ 12,72	R\$ 5,10
TOTAL Mão de Obra						R\$ 29,36
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S87296S	Argamassa tipo 1 3 12 (em volume de cimento, cal e areia média umida) para emboco/massa única/assertamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l at_08/2019	ORSE	m3	0.00267061	R\$ 438,69	R\$ 1,17
TOTAL Serviço						R\$ 1,17
VALOR:						R\$ 98,56

COMP-29291191 - LIMPEZA DE RUAS (VARRIAÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS) (M³)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.01017901	R\$ 18,25	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 0,19
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE M3) AF_07/2020	SINAPI	M3	0.01670322	R\$ 6,97	R\$ 0,12
TOTAL Serviço						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 0,31

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 13.557.847/0001-76
Gabriel Augusto Teixeira
CPF: 063.202.652-97
Representante Legal

THARGUS DE ARAUJO PINHO
CPF Nº 072.893-69
CREA CE Nº 161.392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

 GF EMPREENDIMENTOS	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	DATA :		BDI : 15,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	TRIUNFO-PB	DESABILITA	2023/06 - Rio Branco	115,90%	06/2023
			ORSE	2023/04	111,93%	70,07%
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	113,42%	69,75%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1 576,97	100,00%			100,00%
			R\$ 1 576,97			R\$ 1.576,97
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 270,47	100,00%			100,00%
			R\$ 270,47			R\$ 270,47
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 2 963,67	100,00%			100,00%
			R\$ 2 963,67			R\$ 2.963,67
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 2 304,16	100,00%			100,00%
			R\$ 2 304,16			R\$ 2.304,16
5	ELEVAÇÃO	R\$ 6 307,29	50,00%	50,00%		100,00%
			R\$ 3 153,65	R\$ 3 153,64		R\$ 6.307,29
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 687,73	100,00%			100,00%
			R\$ 687,73			R\$ 687,73
7	COBERTA	R\$ 6 945,69		100,00%		100,00%
				R\$ 6 945,69		R\$ 6.945,69
8	PISOS	R\$ 6 963,40		100,00%		100,00%
				R\$ 6 963,40		R\$ 6.963,40
9	REVESTIMENTOS	R\$ 6 311,25		100,00%		100,00%
				R\$ 6 311,25		R\$ 6.311,25
10	ESQUADRIAS	R\$ 1 265,17		100,00%		100,00%
				R\$ 1 265,17		R\$ 1.265,17
11	PINTURA	R\$ 2 967,20		100,00%		100,00%
				R\$ 2 967,20		R\$ 2.967,20
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 2 312,72		100,00%		100,00%
				R\$ 2 312,72		R\$ 2.312,72
13	DIVERSOS	R\$ 25,44		100,00%		100,00%
				R\$ 25,44		R\$ 25,44
14	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 6 135,17	26,79%	73,21%		100,00%
			R\$ 1 643,61	R\$ 4 491,56		R\$ 6.135,17
		R\$ 47.036,33	R\$ 12 600,26	R\$ 34 436,07	R\$ 0,00	R\$ 47 036,33
			R\$ 12 600,26	R\$ 47 036,33	R\$ 47 036,33	

GF EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 33.735.642/0001-75
 Gabriel Araújo Ferreira
 CPF: 063.483.43-97
 Representante Legal

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
 CPF Nº 043.292.893-69
 CREA CE 17 061092734-6
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

 GF EMPREENDIMENTOS	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	DATA :		BDI : 15,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	TRIUNFO-PB	DESABILITA	2023/06 - Rio Branco	115,90%	-
			ORSE	2023/04	111,93%	70,07%
			SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	113,42%	69,75%
						06/2023
						07/2023
						05/2021
						07/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
A	Beneficio	
	Risco financeiro	1,89
	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,50
	TOTAL	6,39

B	Despesas Indiretas	
	Seguro E Garantia	1,40
	Lucro Bruto	5,70
	Despesa Financeiras	1,50
	TOTAL	8,60

C	Impostos	
	IMPOSTOS - COFINS - PIS	0,00
	TOTAL	0,00

BDI = 15,00%

(((1 + (A/100)) * (1 + (B/100))) / (1 - (C/100))) - 1) * 100

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 30.54.14/0001-75
Gabriel Araújo Ferreira
CPF: 063.478.443-97
Responsável Técnico

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
CPF Nº 0.222.1893-69
CREA CE 061392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO



GF EMPREENDIMENTOS

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	DATA :		BDI : 15,00%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE SALA DE CONVIVENCIA DA FUNDAÇÃO MARIANA MOREIRA ALVES TRIUNFO-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	TRIUNFO-PB	DESABILITA	2023/06 - Rio Branco	115,90%	-	06/2023
		ORSE	2023/04	111,93%	70,07%	07/2023
		SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2023/06 SEM DESONERAÇÃO	113,42%	69,75%	07/2023

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,02	0,00
B2	Feriados	4,31	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,96	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,02	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,64	7,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	46,76	17,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,53	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	4,24	3,23
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,99	2,28
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	TOTAL	12,25	9,33

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,21	6,27
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40	0,31
	TOTAL	17,61	6,58

A + B + C + D = 113,42 69,75

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66

GF EMPREENDIMENTOS
CNPJ: 30.754.160/0001-75
Gabriel Araújo Ferreira
CPF: 063.428.443-91
Representante Legal

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
CPF Nº 043.237.893-69
CREA CE Nº 071392734-6
RESPONSÁVEL TÉCNICO

B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,65	7,40
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		45,54	17,11

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,99	3,06
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13	2,40
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		12,41	9,53

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76	6,30
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
TOTAL		17,18	6,63

A + B + C + D = 111,93 70,07

CF EMPREENDIMENTOS
 CNPJ: 33.155.145/0001-75
 Gabriel Araújo Ferreira
 CPF: 063.478.925-57
 Representante Legal

THARGUS DE ALMEIDA PINHO
 CPF Nº 03.792.893-69
 CREA Nº 161392734-6
 RESPONSÁVEL TÉCNICO