



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



CARTA PROPOSTA

Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Ao Município de Morada Nova - CE
Comissão permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO, LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA.

Prezados Senhores

Em atendimento a sua solicitação, apresentamos para sua apreciação nossa proposta de preços para a execução dos serviços dispostos na Tomada de Preços supracitada conforme Planilha de Preços em anexo, e segundo discriminação e condições abaixo;

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para a execução dos serviços objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC**

Pelo Valor Global de **R\$ 954.168,61**
novecentos e cinquenta e quatro mil, cento e sessenta e oito reais e sessenta e um centavos
Prazo de execução de até 150 (Cento e Cinquenta Dias).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente Licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Clezinaldo Saraiva de Almeida, portador do CPF nº 851.322.333-68, como Representante Legal desta empresa.

Informamos que o Prazo de Validade da Nossa Proposta é de **60 (Sessenta) Dias**, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Representante Legal
Cleinaldo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 39.627-D

Remo Régis Girão



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

DECLARAÇÃO



Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Ao Município de Morada Nova - CE
Comissão permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO, LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, DESTE MUNICÍPIO, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA.

Prezados Senhores

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como

- 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.

Declaramos também que, concordamos com todas as condições estabelecidas no edital supra citado, e que aceitamos e caso adjudicado executaremos os serviços exigidos no edital e seus anexos.

Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Representante Legal
Cleuzinaldo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

CLEUZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 39.627-D

Remo Régis Girão



(86) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ: 22.575.652/0001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.
LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		CONSTRUÇÃO DE QUATRO SALAS DE AULA E OITO WC'S NA E.E.B. "DEPUTADO FRANCISCO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO" NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE							
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO, LOCAÇÃO DA OBRA E PREPARAÇÃO DO TERRENO							
1.1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 150,72	R\$ 186,67	R\$ 904,32	R\$ 1.120,02
1.1.1.2	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	178,22	R\$ 91,20	R\$ 112,95	R\$ 16.253,66	R\$ 20.129,95
1.1.1.3	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	561,32	R\$ 6,06	R\$ 7,51	R\$ 3.401,60	R\$ 4.215,51
1.1.1.4	C0369	BARRAÇÃO ABERTO	SEINFRA	M2	16,00	R\$ 118,21	R\$ 146,40	R\$ 1.891,36	R\$ 2.342,40
1.1.1.5	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	415,60	R\$ 3,87	R\$ 4,79	R\$ 1.607,99	R\$ 1.990,25
1.1.2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							
1.1.2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,71	R\$ 52,61	R\$ 65,16	R\$ 142,57	R\$ 176,58
1.1.2.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESANTES	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 14,03	R\$ 17,38	R\$ 23,57	R\$ 29,20
1.2		MOVIMENTO DE TERRA							
1.2.1		ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES							
1.2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	93,84	R\$ 41,00	R\$ 50,78	R\$ 3.847,44	R\$ 4.765,20
1.2.2		CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL							
1.2.2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	96,55	R\$ 21,77	R\$ 26,96	R\$ 2.101,89	R\$ 2.602,99
1.2.2.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	96,55	R\$ 23,94	R\$ 29,65	R\$ 2.311,41	R\$ 2.862,71
1.2.3		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO							
1.2.3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	300,31	R\$ 92,94	R\$ 115,11	R\$ 27.910,81	R\$ 34.568,68
1.3		FUNDAÇÕES							
1.3.1		SAPATAS							
1.3.1.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	1,68	R\$ 403,37	R\$ 499,57	R\$ 677,66	R\$ 839,28
1.3.1.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	4,20	R\$ 65,87	R\$ 81,58	R\$ 276,65	R\$ 342,64
1.3.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	410,31	R\$ 14,06	R\$ 17,41	R\$ 5.768,96	R\$ 7.143,50
1.3.1.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	9,10	R\$ 134,16	R\$ 166,16	R\$ 1.220,86	R\$ 1.512,06
1.3.1.5	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	9,10	R\$ 425,25	R\$ 526,67	R\$ 3.869,78	R\$ 4.792,70
1.3.2		EMBASSAMENTO							
1.3.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	35,04	R\$ 421,37	R\$ 521,87	R\$ 14.764,80	R\$ 18.286,32
1.3.2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	14,02	R\$ 610,05	R\$ 755,55	R\$ 8.552,90	R\$ 10.592,81
1.3.3		VIGAS BALDRAMES (15x25cm)							
1.3.3.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	506,19	R\$ 14,06	R\$ 17,41	R\$ 7.117,03	R\$ 8.812,72
1.3.3.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	141,84	R\$ 12,29	R\$ 15,22	R\$ 1.743,21	R\$ 2.158,90
1.3.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	6,57	R\$ 134,16	R\$ 166,16	R\$ 880,43	R\$ 1.091,67

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ: 22.575.652/0001/97





(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova - Ce
CNPJ: 22.575.652/0001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.
LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.3.3.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,57	R\$ 425,25	R\$ 526,67	R\$ 2.793,89	R\$ 3.460,22
1.3.3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	17,52	R\$ 65,87	R\$ 81,58	R\$ 1.154,04	R\$ 1.429,28
1.3.3.6	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	91,07	R\$ 31,26	R\$ 38,72	R\$ 2.846,85	R\$ 3.526,23
1.4		SUPERESTRUTURA - PILARES (15x25cm)						
1.4.1	FORMAS							
1.4.1.1	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	118,55	R\$ 133,19	R\$ 184,96	R\$ 15.789,67	R\$ 19.556,01
1.4.2	ARMADURAS							
1.4.2.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	961,84	R\$ 14,06	R\$ 17,41	R\$ 13.523,47	R\$ 16.745,63
1.4.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	269,48	R\$ 12,29	R\$ 15,22	R\$ 3.311,91	R\$ 4.101,49
1.4.3	CONCRETO							
1.4.3.1	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	12,67	R\$ 227,11	R\$ 281,28	R\$ 2.877,48	R\$ 3.563,82
1.4.3.2	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	12,67	R\$ 425,25	R\$ 526,67	R\$ 5.387,92	R\$ 6.672,91
1.4.4	ELEMENTOS PRÉ-FABRICADOS							
1.4.4.1	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	94,20	R\$ 108,28	R\$ 134,10	R\$ 10.199,98	R\$ 12.632,22
1.5	PAREDES E PAINÉIS							
1.5.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO							
1.5.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm CIARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	579,95	R\$ 59,60	R\$ 73,81	R\$ 34.565,02	R\$ 42.806,11
1.5.2	VERGAS E CHAPIM							
1.5.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,29	R\$ 1.658,65	R\$ 2.054,24	R\$ 2.139,66	R\$ 2.649,97
1.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS							
1.6.1	ESQUADRIAS METÁLICAS							
1.6.1.1	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	23,04	R\$ 209,30	R\$ 259,22	R\$ 28.412,41	R\$ 35.188,79
1.6.1.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	11,44	R\$ 243,29	R\$ 301,31	R\$ 2.783,24	R\$ 3.446,99
1.6.1.3	C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	38,16	R\$ 350,49	R\$ 434,08	R\$ 13.374,70	R\$ 16.564,49
1.6.1.4	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	7,56	R\$ 322,08	R\$ 398,90	R\$ 2.434,92	R\$ 3.015,68
1.6.1.5	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	8,00	R\$ 120,49	R\$ 149,23	R\$ 963,92	R\$ 1.193,84
1.6.1.6	C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÍDIO	UN	16,00	R\$ 18,94	R\$ 23,46	R\$ 303,04	R\$ 375,36
1.6.1.7	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	44,00	R\$ 84,78	R\$ 105,00	R\$ 3.730,32	R\$ 4.620,00
1.7	VIDROS							
1.7.1	CRISTAL COMUM							
1.7.1.1	C2671	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO	M2	10,56	R\$ 177,99	R\$ 220,44	R\$ 1.879,57	R\$ 2.327,85
1.8	COBERTURA							
							R\$ 87.065,82	R\$ 107.830,76

3383
Morada Nova - Ce

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo, Morada Nova - Ce
CNPJ: 22.575.652/0001/97



(88) 9.3690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ: 225756520001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.

LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA - CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

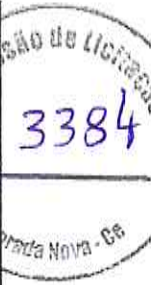
BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.8.1	ESTRUTURA DE MADEIRA								
1.8.1.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	485,58	R\$ 87,85	R\$ 108,80	R\$ 42.658,20	R\$ 52.831,10
1.8.1.2	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	M	33,20	R\$ 119,02	R\$ 147,41	R\$ 3.951,46	R\$ 4.894,01
1.8.2	TELHAS								
1.8.2.1	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	485,58	R\$ 63,18	R\$ 78,25	R\$ 30.678,94	R\$ 37.996,64
1.8.2.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	50,06	R\$ 26,43	R\$ 32,73	R\$ 1.323,09	R\$ 1.638,46
1.8.2.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	100,12	R\$ 11,87	R\$ 14,70	R\$ 1.188,42	R\$ 1.471,76
1.8.3	OUTROS ELEMENTOS								
1.8.3.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	100,12	R\$ 72,57	R\$ 89,88	R\$ 7.265,71	R\$ 8.998,79
1.9	REVESTIMENTOS								
1.9.1	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS								
1.9.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.124,01	R\$ 6,16	R\$ 7,63	R\$ 6.923,90	R\$ 8.576,20
1.9.1.2	C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	214,15	R\$ 31,76	R\$ 39,33	R\$ 6.801,40	R\$ 8.422,52
1.9.1.3	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	909,86	R\$ 43,08	R\$ 53,35	R\$ 39.186,77	R\$ 48.541,03
1.9.2	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS								
1.9.2.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	27,81	R\$ 113,08	R\$ 140,05	R\$ 3.144,75	R\$ 3.894,79
1.9.2.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	27,81	R\$ 7,83	R\$ 9,70	R\$ 217,75	R\$ 269,76
1.9.2.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	186,34	R\$ 70,58	R\$ 87,41	R\$ 13.151,88	R\$ 16.287,98
1.9.2.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	186,34	R\$ 10,67	R\$ 13,21	R\$ 1.988,25	R\$ 2.461,55
1.9.3	ARGAMASSAS PARA TETOS								
1.9.3.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	94,20	R\$ 12,08	R\$ 14,96	R\$ 1.137,94	R\$ 1.409,23
1.9.3.2	C2116	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	94,20	R\$ 25,90	R\$ 32,08	R\$ 2.439,78	R\$ 3.021,94
1.9.4	ACABAMENTOS PARA TETOS								
1.9.4.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000) OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	306,66	R\$ 54,24	R\$ 67,18	R\$ 16.633,24	R\$ 20.601,42
1.10	PISOS								
1.10.1	PISOS INTERNOS								
								R\$ 73.904,80	R\$ 91.532,32
								R\$ 68.244,29	R\$ 84.522,29



Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ: 225756520001/97



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ: 22.575.652/0001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.
LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.10.1.1	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	400,86	R\$ 105,85	R\$ 131,10	R\$ 42.431,03	R\$ 52.552,75
1.10.1.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	400,86	R\$ 7,83	R\$ 9,70	R\$ 3.138,73	R\$ 3.888,34
1.10.1.3	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	400,86	R\$ 24,29	R\$ 30,08	R\$ 9.736,89	R\$ 12.057,87
1.10.1.4	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA PLASTRO	SEINFRA	M3	31,01	R\$ 389,89	R\$ 482,88	R\$ 12.090,49	R\$ 14.974,11
1.10.1.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	10,80	R\$ 78,44	R\$ 97,15	R\$ 847,15	R\$ 1.049,22
1.10.2		PISOS EXTERNOS						R\$ 5.660,51	R\$ 7.010,03
1.10.2.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	138,84	R\$ 40,77	R\$ 50,49	R\$ 5.660,51	R\$ 7.010,03
1.11		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 58.840,09	R\$ 72.873,24
1.11.1		TUBOS E CONEXÕES DE PVC						R\$ 1.159,44	R\$ 1.435,92
1.11.1.1	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 48,31	R\$ 59,83	R\$ 1.159,44	R\$ 1.435,92
1.11.2		REGISTROS E VALVULAS						R\$ 2.471,28	R\$ 3.060,64
1.11.2.1	C2169	REGISTRO DE GAVETA C/ANOPLA CROMADA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 135,15	R\$ 167,38	R\$ 1.081,20	R\$ 1.339,04
1.11.2.2	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/ANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 96,88	R\$ 107,60	R\$ 1.390,08	R\$ 1.721,60
1.11.3		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						R\$ 24.769,73	R\$ 30.677,28
1.11.3.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	4,80	R\$ 325,31	R\$ 402,90	R\$ 1.561,49	R\$ 1.933,92
1.11.3.2	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 386,68	R\$ 478,90	R\$ 6.186,88	R\$ 7.662,40
1.11.3.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 737,73	R\$ 913,68	R\$ 11.803,68	R\$ 14.618,88
1.11.3.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 30,75	R\$ 38,08	R\$ 492,00	R\$ 609,28
1.11.3.5	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 44,57	R\$ 55,20	R\$ 356,56	R\$ 441,60
1.11.3.6	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 35,90	R\$ 44,46	R\$ 574,40	R\$ 711,36
1.11.3.7	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 42,04	R\$ 52,07	R\$ 336,32	R\$ 416,56
1.11.3.8	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 69,22	R\$ 85,73	R\$ 1.075,52	R\$ 1.371,68
1.11.3.9	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 101,49	R\$ 125,70	R\$ 1.623,84	R\$ 2.011,20
1.11.3.10	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD.PW/C (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 90,88	R\$ 112,55	R\$ 727,04	R\$ 900,40
1.11.4		POÇOS E CAIXAS						R\$ 1.359,08	R\$ 1.683,24
1.11.4.1	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 292,91	R\$ 362,77	R\$ 1.171,64	R\$ 1.451,08
1.11.4.2	C2498	TORNEIRA DE BOIA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 46,86	R\$ 58,04	R\$ 187,44	R\$ 232,16
1.11.5		OUTROS ELEMENTOS						R\$ 29.080,56	R\$ 36.016,16
1.11.5.1	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.102,96	R\$ 5.081,52	R\$ 4.102,96	R\$ 5.081,52
1.11.5.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	64,00	R\$ 213,25	R\$ 264,11	R\$ 13.648,00	R\$ 16.903,04

Comissão de Licitação
3389
Morada Nova - Ce

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ: 22.575.652/0001/97



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce.
CNPJ: 225756520001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.
LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.11.5.3	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	16,00	R\$ 192,25	R\$ 238,10	R\$ 3.076,00	R\$ 3.809,60
1.11.5.4	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	40,00	R\$ 206,34	R\$ 255,55	R\$ 8.253,60	R\$ 10.222,00
1.12		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 20.188,58	R\$ 25.003,77
1.12.1		QUADROS / CAIXAS						R\$ 252,40	R\$ 312,60
1.12.1.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 252,40	R\$ 312,60	R\$ 252,40	R\$ 312,60
1.12.2		BASES, CHAVES E DISJUNTORES						R\$ 257,80	R\$ 319,26
1.12.2.1	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,66	R\$ 25,59	R\$ 20,66	R\$ 25,59
1.12.2.2	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 20,66	R\$ 25,59	R\$ 20,66	R\$ 25,59
1.12.2.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 27,06	R\$ 33,51	R\$ 216,48	R\$ 268,08
1.12.3		TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						R\$ 11.194,54	R\$ 13.864,55
1.12.3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	49,00	R\$ 228,46	R\$ 282,95	R\$ 11.194,54	R\$ 13.864,55
1.12.4		LUMINÁRIA INTERNA / EXTERNA / ACESSÓRIOS						R\$ 8.483,84	R\$ 10.507,36
1.12.4.1	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 70,02	R\$ 86,72	R\$ 560,16	R\$ 693,76
1.12.4.2	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	48,00	R\$ 104,47	R\$ 129,39	R\$ 5.014,56	R\$ 6.210,72
1.12.4.3	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 181,82	R\$ 225,18	R\$ 2.909,12	R\$ 3.602,88
1.13		PINTURA						R\$ 27.608,73	R\$ 34.192,60
1.13.1		PAREDES INTERNAS						R\$ 20.522,12	R\$ 25.414,94
1.13.1.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	660,30	R\$ 19,28	R\$ 23,88	R\$ 12.730,58	R\$ 15.767,96
1.13.1.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	660,30	R\$ 11,80	R\$ 14,61	R\$ 7.791,54	R\$ 9.646,98
1.13.2		PAREDES EXTERNAS						R\$ 4.786,71	R\$ 5.929,41
1.13.2.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	332,18	R\$ 14,41	R\$ 17,85	R\$ 4.786,71	R\$ 5.929,41
1.13.3		ESQUADRIAS METÁLICAS						R\$ 2.299,90	R\$ 2.848,25
1.13.3.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	61,20	R\$ 37,58	R\$ 46,54	R\$ 2.299,90	R\$ 2.848,25
1.14		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 4.202,04	R\$ 5.203,08
1.14.1		LIMPEZA FINAL						R\$ 4.202,04	R\$ 5.203,08
1.14.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	388,00	R\$ 10,83	R\$ 13,41	R\$ 4.202,04	R\$ 5.203,08
2		CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA LAZER - PLAYGROUND						R\$ 17.152,69	R\$ 21.243,57
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 398,46	R\$ 493,18
2.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	102,96	R\$ 3,87	R\$ 4,79	R\$ 398,46	R\$ 493,18
2.2		PISOS						R\$ 1.937,39	R\$ 2.395,28



Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ: 225756520001/97



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.

LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.2.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM). CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	47,52	R\$ 40,77	R\$ 50,49	R\$ 1.937,39	R\$ 2.399,28
2.3	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO								
2.3.1	PAISAGISMO								
2.3.1.1	C1429	GRAMA EM AREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	SEINFRA	M2	101,85	R\$ 12,35	R\$ 15,30	R\$ 1.257,85	R\$ 1.558,31
2.3.2	URBANIZAÇÃO								
2.3.2.1	C0352	BALANÇO ANDORINHA C/03 CADEIRAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 711,77	R\$ 881,53	R\$ 2.135,31	R\$ 2.644,59
2.3.2.2	C3643	CARROSSEL TIPO OLA, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 966,54	R\$ 1.197,06	R\$ 2.899,62	R\$ 3.591,18
2.3.2.3	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 636,07	R\$ 787,77	R\$ 3.180,35	R\$ 3.938,85
2.3.2.4	C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 952,83	R\$ 1.180,08	R\$ 4.764,15	R\$ 5.900,40
2.3.2.5	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 289,78	R\$ 358,89	R\$ 579,56	R\$ 717,78
3	COBERTURA METÁLICA DO PÁTIO 10x20cm							R\$ 159.682,02	R\$ 197.766,28
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO, LOCAÇÃO DA OBRA E PREPARAÇÃO DO TERRENO								
3.1.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	277,76	R\$ 6,06	R\$ 7,51	R\$ 1.683,23	R\$ 2.085,98
3.1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
3.1.2.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	497,81	R\$ 22,80	R\$ 28,24	R\$ 11.350,07	R\$ 14.058,15
3.2	MOVIMENTO DE TERRA								
3.2.1	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES								
3.2.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	20,16	R\$ 41,00	R\$ 50,78	R\$ 826,56	R\$ 1.023,72
3.2.2	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL								
3.2.2.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	43,28	R\$ 21,77	R\$ 26,96	R\$ 1.978,33	R\$ 2.450,08
3.2.2.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	43,28	R\$ 23,94	R\$ 29,65	R\$ 1.036,12	R\$ 1.283,25
3.2.3	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO								
3.2.3.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	150,00	R\$ 92,94	R\$ 115,11	R\$ 13.941,00	R\$ 17.286,50
3.2.3.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	16,70	R\$ 26,30	R\$ 32,57	R\$ 439,21	R\$ 543,92
3.3	FUNDAÇÕES								
3.3.1	SAPATAS								
3.3.1.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,58	R\$ 403,37	R\$ 499,57	R\$ 233,95	R\$ 289,75
3.3.1.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1º DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 65,87	R\$ 81,58	R\$ 94,85	R\$ 117,48
3.3.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	140,68	R\$ 14,06	R\$ 17,41	R\$ 1.977,96	R\$ 2.449,24

3387
Morada Nova - Ce

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ:225756520001/97



(86) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.

LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.3.1.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	3,12	R\$ 134,16	R\$ 166,16	R\$ 418,58	R\$ 518,42
3.3.1.5	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,12	R\$ 425,25	R\$ 526,67	R\$ 1.326,78	R\$ 1.643,21
3.3.2	EMBASSAMENTO						R\$ 3.050,25	R\$ 3.777,75
3.3.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	5,00	R\$ 610,05	R\$ 755,55	R\$ 3.050,25	R\$ 3.777,75
3.3.3	VIGAS BALDRAMES (15x25cm)						R\$ 5.340,89	R\$ 6.614,24
3.3.3.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	161,41	R\$ 14,06	R\$ 17,41	R\$ 2.269,42	R\$ 2.810,15
3.3.3.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	46,04	R\$ 12,29	R\$ 15,22	R\$ 565,83	R\$ 700,73
3.3.3.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	2,15	R\$ 134,16	R\$ 166,16	R\$ 288,44	R\$ 357,24
3.3.3.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,15	R\$ 425,25	R\$ 526,67	R\$ 914,29	R\$ 1.132,34
3.3.3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/IFUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	5,97	R\$ 65,87	R\$ 81,58	R\$ 393,24	R\$ 487,03
3.3.3.6	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	29,10	R\$ 31,26	R\$ 38,72	R\$ 909,67	R\$ 1.126,75
3.3.4	TOCOS DE PILARES						R\$ 1.190,51	R\$ 1.474,29
3.3.4.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	48,87	R\$ 14,06	R\$ 17,41	R\$ 687,11	R\$ 850,83
3.3.4.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	12,76	R\$ 12,29	R\$ 15,22	R\$ 156,82	R\$ 194,21
3.3.4.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,45	R\$ 134,16	R\$ 166,16	R\$ 60,37	R\$ 74,77
3.3.4.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,45	R\$ 425,25	R\$ 526,67	R\$ 191,36	R\$ 237,00
3.3.4.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/IFUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,44	R\$ 65,87	R\$ 81,58	R\$ 94,85	R\$ 117,48
3.4	COBERTURA						R\$ 57.940,60	R\$ 71.759,00
3.4.1	ESTRUTURA DE MADEIRA						R\$ 41.664,00	R\$ 51.600,00
3.4.1.1	C0818	COLONAS PIPÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	M2	200,00	R\$ 63,49	R\$ 78,63	R\$ 12.698,00	R\$ 15.726,00
3.4.1.2	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	M2	200,00	R\$ 144,83	R\$ 179,37	R\$ 28.966,00	R\$ 35.874,00
3.4.2	TELHAS						R\$ 13.373,80	R\$ 16.563,80
3.4.2.1	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	220,00	R\$ 60,79	R\$ 75,29	R\$ 13.373,80	R\$ 16.563,80
3.4.3	OUTROS ELEMENTOS						R\$ 2.902,80	R\$ 3.595,20
3.4.3.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	40,00	R\$ 72,57	R\$ 89,88	R\$ 2.902,80	R\$ 3.595,20
3.5	PISOS						R\$ 42.765,15	R\$ 52.964,56
3.5.1	PISO DO PÁTIO COBERTO						R\$ 24.644,24	R\$ 30.522,08
3.5.1.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL SIBETONEIRA P/LASTRO	M3	16,00	R\$ 369,89	R\$ 482,88	R\$ 6.238,24	R\$ 7.726,08
3.5.1.2	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	200,00	R\$ 92,03	R\$ 113,98	R\$ 18.406,00	R\$ 22.796,00
3.5.2	PISO DO PÁTIO DESCOBERTO						R\$ 18.120,91	R\$ 22.442,48
3.5.2.1	C1926	PISO RUSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP.= 7cm	M2	251,40	R\$ 72,08	R\$ 89,27	R\$ 18.120,91	R\$ 22.442,48
3.6	PINTURA						R\$ 983,41	R\$ 1.218,11
3.6.1	SUPERFÍCIES METÁLICAS						R\$ 983,41	R\$ 1.218,11



Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ:225756520001/97

[Handwritten signature]

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.
 LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

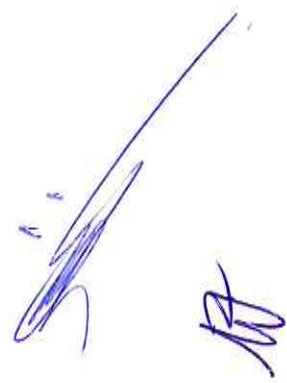
BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.6.1.1	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	SEINFRA	M2	106,20	R\$ 9,26	R\$ 11,47	R\$ 983,41	R\$ 1.218,11
3.7		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS							
3.7.1		TUBOS E CONEXÕES DE PVC E OUTROS ELEMENTOS							
3.7.1.1	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	14,00	R\$ 50,01	R\$ 61,94	R\$ 700,14	R\$ 867,16
3.7.1.2	C1556	JOELHO PVC CINZA PIESGOTO D=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 111,96	R\$ 138,66	R\$ 447,84	R\$ 554,64
3.7.1.3	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	0,60	R\$ 161,21	R\$ 199,66	R\$ 96,73	R\$ 119,80
3.7.1.4	C0469	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 4"	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 9,53	R\$ 11,80	R\$ 76,24	R\$ 94,40
3.8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
3.8.1		QUADROS / CAIXAS							
3.8.1.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 252,40	R\$ 312,60	R\$ 252,40	R\$ 312,60
3.8.1.2	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 86,50	R\$ 107,13	R\$ 86,50	R\$ 107,13
3.8.2		BASES, CHAVES E DISJUNTORES							
3.8.2.1	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 20,66	R\$ 25,59	R\$ 144,62	R\$ 179,13
3.8.2.2	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 136,80	R\$ 169,43	R\$ 136,80	R\$ 169,43
3.8.2.3	C2392	TÊ REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA AZUL D=25mmX25mmX1/2"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,68	R\$ 18,18	R\$ 14,68	R\$ 18,18
3.8.2.4	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/40V	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 118,50	R\$ 146,76	R\$ 118,50	R\$ 146,76
3.8.3		TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS							
3.8.3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	14,00	R\$ 228,46	R\$ 282,95	R\$ 3.198,44	R\$ 3.961,30
3.8.4		LUMINÁRIA INTERNA / EXTERNA / ACESSÓRIOS							
3.8.4.1	C2053	PROJETOR EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 289,71	R\$ 358,81	R\$ 3.476,52	R\$ 4.305,72






(88) 9 9690 - 2220
Av. Joaquina Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo - Morada Nova - CE
CNPJ: 22.575.652/0001/97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.
LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.9		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
3.9.1		LIMPEZA FINAL							
3.9.1.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	497,81	R\$ 10,83	R\$ 13,41	R\$ 5.391,28	R\$ 6.675,63
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 183.736,41		
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 770.432,20		
						VALOR TOTAL:	R\$ 954.168,61		

Novecentos e Cinquenta e Quatro Mil Cento e Sessenta e Oito reais e Sessenta e Um centavos

Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Representante Legal
Cleuzinaldo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 39.627-D

Régis Girão

[Handwritten signature]



Av. Joaquina Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo - Morada Nova - Ce

CNPJ: 22.575.652/0001/97



(88) 9.9690 - 2220
 Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
 CNPJ:225756520001/97



OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.

LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	CONSTRUÇÃO DE QUATRO SALAS DE AULA E OITO WC'S NA E.E.B. "DEPUTADO	R\$ 735.158,76	16,90%	13,80%	22,70%	27,50%	19,10%	100,00' %
		R\$ 124.241,83	R\$ 101.451,91	R\$ 166.881,04	R\$ 202.168,66	R\$ 140.415,32	R\$ 735.158,76	100,00' %
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 30.003,91	100,00%					R\$ 30.003,91
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 44.799,58	80,00%	20,00%				R\$ 44.799,58
		R\$ 35.839,66	R\$ 8.959,92					100,00' %
1.3	FUNDAÇÕES	R\$ 63.988,28	70,00%	30,00%				R\$ 63.988,28
		R\$ 44.791,80	R\$ 19.196,48					100,00' %
1.4	SUPERESTRUTURA - PILARES (15x25cm)	R\$ 63.272,08	20,00%	80,00%				R\$ 63.272,08
		R\$ 12.654,42	R\$ 50.617,66					100,00' %
1.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 45.456,08		20,00%	70,00%	10,00%		R\$ 45.456,08
			R\$ 9.091,22	R\$ 31.819,25	R\$ 4.545,61			100,00' %
1.6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 35.188,79			20,00%	40,00%	40,00%	R\$ 35.188,79
					R\$ 7.037,75	R\$ 14.075,52	R\$ 14.075,52	100,00' %
	VIDROS	R\$ 2.327,85				70,00%	30,00%	R\$ 2.327,85
					R\$ 1.629,49	R\$ 698,36		100,00' %
1.8	COBERTURA	R\$ 107.830,76			60,00%	40,00%		R\$ 107.830,76
					R\$ 64.698,46	R\$ 43.132,30		100,00' %
1.9	REVESTIMENTOS	R\$ 113.486,42		10,00%	30,00%	30,00%	30,00%	R\$ 113.486,42
			R\$ 11.348,64	R\$ 34.045,93	R\$ 34.045,92	R\$ 34.045,93		100,00' %
1.10	PISOS	R\$ 91.532,32			20,00%	60,00%	20,00%	R\$ 91.532,32
					R\$ 18.306,46	R\$ 54.919,40	R\$ 18.306,46	100,00' %
1.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 72.873,24		10,00%	40,00%	50,00%		R\$ 72.873,24
				R\$ 7.287,32	R\$ 29.149,30	R\$ 36.436,62		100,00' %
1.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 25.003,77		20,00%	40,00%	40,00%		R\$ 25.003,77
				R\$ 5.000,75	R\$ 10.001,51	R\$ 10.001,51		100,00' %
1.13	PINTURA	R\$ 34.192,60				20,00%	80,00%	R\$ 34.192,60
						R\$ 6.838,52	R\$ 27.354,08	100,00' %
1.14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.203,08				100,00%		R\$ 5.203,08
						R\$ 5.203,08		100,00' %
2	CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO PARA LAZER - PLAYGROUND	R\$ 21.243,57	2,00%		7,70%		90,30%	R\$ 21.243,57
		R\$ 424,87			R\$ 1.635,75	R\$ 19.182,95		100,00' %
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 493,18	100,00%					R\$ 493,18
		R\$ 493,18						100,00' %
2.2	PISOS	R\$ 2.399,28				70,00%	30,00%	R\$ 2.399,28
						R\$ 1.679,50	R\$ 719,78	100,00' %
2.3	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$ 18.351,11					100,00%	R\$ 18.351,11
							R\$ 18.351,11	100,00' %
3	COBERTURA METÁLICA DO PÁTIO 10x20cm	R\$ 197.766,28	20,00%	33,20%	22,60%	16,90%	7,30%	R\$ 197.766,28
		R\$ 39.553,26	R\$ 65.659,40	R\$ 44.695,18	R\$ 33.422,50	R\$ 14.436,94		100,00' %
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 16.144,13	100,00%					R\$ 16.144,13
		R\$ 16.144,13						100,00' %
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 21.284,22		60,00%	40,00%			R\$ 21.284,22
		R\$ 12.770,53	R\$ 8.513,69					100,00' %
3.3	FUNDAÇÕES	R\$ 16.884,38		60,00%	40,00%			R\$ 16.884,38
		R\$ 10.130,63	R\$ 6.753,75					100,00' %
3.4	COBERTURA	R\$ 71.759,00		70,00%	30,00%			R\$ 71.759,00
			R\$ 50.231,30	R\$ 21.527,70				100,00' %
3.5	PISOS	R\$ 52.964,56			40,00%	60,00%		R\$ 52.964,56
					R\$ 21.185,82	R\$ 31.778,74		100,00' %
3.6	PINTURA	R\$ 1.218,11				70,00%	30,00%	R\$ 1.218,11
						R\$ 852,68	R\$ 365,43	100,00' %
3.7	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 1.636,00			100,00%			R\$ 1.636,00
					R\$ 1.636,00			100,00' %
3.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 9.200,25					100,00%	R\$ 9.200,25
							R\$ 9.200,25	100,00' %
3.9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 6.675,63						R\$ 6.675,63
							R\$ 6.675,63	100,00' %
		R\$ 954.168,61	R\$ 164.219,96	R\$ 167.110,31	R\$ 211.576,22	R\$ 237.226,91	R\$ 174.035,21	R\$ 954.168,61
			R\$ 184.219,96	R\$ 331.330,27	R\$ 542.906,49	R\$ 780.133,40	R\$ 954.168,61	

novecentos e cinquenta e quatro mil, cento e sessenta e oito reais e sessenta e um centavos

Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Representante Legal
 Clezinaldo Saraiva de Almeida
 CPF Nº 851.322.333-68

Clezinaldo Saraiva de Almeida

Engenheiro Civil
 Remo Régis Girão
 CREA Nº 39.627-D

Remo Régis Girão

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ:225756520001/97



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.

LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.

DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração Central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56
Benefícios		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
TOTAL		5,80
Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	INSS	2,00
TOTAL		10,65

$$\text{BDI} = 23,85\%$$
$$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) / (1+I) - 1$$

Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Representante Legal
Cleuzinaldo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

CLEZINALDO SARAIVA DE ALMEIDA

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 39.627-D

Remo Régis Girão



(88) 9.9690 - 2220
Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce
CNPJ:225756520001/97



OBRA: CONTRATAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUTAR AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE EDUCAÇÃO BÁSICA DEPUTADO TEÓFILO ANDRADE GIRÃO.

LOCAL: LOCALIZADO NO BAIRRO VARZANTES, ZONA URBANA, MORADA NOVA -CE.
DATA: 05 DE NOVEMBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº TP-005/2021-SEDUC
TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP 06/2021.

BDI: 23,85%

RAZÃO SOCIAL: CLEZINALDO S. DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES

CNPJ: 22.575.652/0001-97

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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 PaternidadeE	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	3,90	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

Morada Nova-Ce, 05 de Novembro de 2021

Representante Legal
Cleinaldo Saraiva de Almeida
CPF Nº 851.322.333-68

Cleinaldo Saraiva de Almeida

Engenheiro Civil
Remo Régis Girão
CREA Nº 89.627-D

Remo Régis Girão

Av. Joaquim Vanderlei, 1930, Divino Espírito Santo-Morada Nova - Ce

CNPJ:225756520001/97