

G. A. RABELO JUNIOR ME

CNPJ: 23.549.313/0001-07

RUA PROF. MARGARIDA NOGUEIRA 1234 - MONTE CASTELO - SÓLONÓPOLE - CE

Email: garabelojuniorme@gmail.com

FONE: 88 - 9.9695 8162 / 9.9832 0003



PROTOCOLO DE ENTREGA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ-CE

REF: TOMADA DE PREÇOS N° 2023.09.11.2

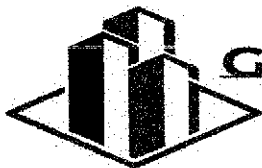
ENVELOPE "A" E "B" DOCUMENTOS DA HABILITAÇÃO E PROPOSTA.

PROPONENTE: G. A. RABELO JUNIOR – ME

CNPJ: 23549313000107

ASS. DA COMISSÃO  06 DE MARÇO / 2023.

HORA: 08:02



G. A. RABELO JUNIOR ME

CNPJ: 23.549.313/0001-07

RUA PROF. MARGARIDA NOGUEIRA 1234 - MONTE CASTELO - SOLONÓPOLE - CE

Email: garabelojuniorme@gmail.com

FONE: 88 - 9.9695 8162 / 9.9832 0003

CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

SOLONÓPOLE - CE 07-11-2023

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ

Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.09.11.2

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sa., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.09.11.2, cujo objeto é os presente licitação tem como objeto a **CONSTRUÇÃO DO CENTRO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE ARNEIROZ/CE**, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 269.031,43 (Duzentos e Sessenta e Nove Mil Trinta e Um reais e Quarenta e Três centavos), com prazo de execução de 03 (Três) meses.

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 do Sr. CARLOS CAVALCANTE PINHEIRO, CPF nº 05107751369, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dia consecutivo, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

[Faint circular stamp of the Municipality of Arneiroz, Ceará, with the number 3958 and a signature over it.]

[Handwritten signature of Carlos Cavalcante Pinheiro]

REPRESENTANTE LEGAL

CARLOS CAVALCANTE PINHEIRO

CPF 05107751369

[Handwritten signature of Carlos Roberto Aguiar]
Carlos Roberto Aguiar
Engº Civil
CREA 4482 D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	RECEITA	RECEITA	RECEITA	RECEITA
1		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA							
1.1		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA							
1.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1.1	M2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	5,00	R\$ 167,84	R\$ 839,20				
1.1.2		MOVIMENTO DE TERRA							
1.1.2.1	M3	ESCOVAÇÃO MANUAL, CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	27,97	R\$ 90,48	R\$ 1.411,93				
1.1.2.2	M3	ATERRO COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT.	114,05	R\$ 103,49	R\$ 11.803,03				
1.1.3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							
1.1.3.1	M3	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	13,43	R\$ 468,90	R\$ 6.297,33				
1.1.3.2	M3	CONCRETO PRESTACIONAL, EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK=25 MPa, AF. 01/2017	21,13	R\$ 2.463,76	R\$ 52.693,67				
1.1.4		PAREDES E PAINES							
1.1.4.1	M2	ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	403,32	R\$ 65,31	R\$ 26.275,70				
1.1.4.2	M2	CERÂMICA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	15,35	R\$ 118,16	R\$ 1.809,22				
1.1.4.3	M2	CHAMIS PRE-MOLDADO DE CONCRETO	14,58	R\$ 223,49	R\$ 3.257,46				
1.1.5		REVESTIMENTO							
1.1.5.1	M2	CHAMIS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	821,02	R\$ 5,05	R\$ 4.147,16				
1.1.5.2	M2	CHAMIS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI	22,65	R\$ 13,44	R\$ 304,42				
1.1.5.3	M2	EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA	25,80	R\$ 32,35	R\$ 834,63				
1.1.5.4	M2	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI, PENEIRADA, 17,3 ESP=20mm, PAREDE	795,22	R\$ 33,56	R\$ 26.685,67				
1.1.5.5	M2	REBOCO DE ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA, PRE	22,85	R\$ 28,85	R\$ 658,92				
1.1.5.6	M2	CERÂMICA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	25,80	R\$ 95,10	R\$ 2.453,58				
1.1.5.7	M2	REVESTIMENTO DE ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm e 10mm em CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANÁTOS (PAREDES/PISO)	25,80	R\$ 10,74	R\$ 277,09				
1.1.6		PISO							
1.1.6.1	M2	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP=5CM	151,56	R\$ 42,05	R\$ 6.377,64				
1.1.6.2	M2	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PISOS	151,56	R\$ 79,31	R\$ 12.020,22				
1.1.6.3	M2	REVESTIMENTO DE ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm e 10mm em CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANÁTOS (PAREDES/PISO)	161,56	R\$ 10,74	R\$ 1.727,75				
1.1.6.4	M2	CONCRETO	29,00	R\$ 305,91	R\$ 8.870,39				
1.1.6.5	M3	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADÃO) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016	11,87	R\$ 625,46	R\$ 7.424,57				
1.1.6.6	M	BAQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	12,28	R\$ 25,37	R\$ 312,09				
1.2		COBERTA							
1.2.1	M2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	31,08	R\$ 61,41	R\$ 1.908,62				
1.2.2	M2	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm, INCLINAÇÃO 27%	31,08	R\$ 47,13	R\$ 1.465,96				
1.2.3	M	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 32m²	49,87	R\$ 37,71	R\$ 1.880,28				
1.2.4	M	CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 32m²	29,80	R\$ 62,58	R\$ 1.864,80				
1.2.5	UN	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESSOURA INTERIOR EM AÇO, VÃO DE 10 M PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO CIMENTO, TELA DE AÇO GALVANIZADO E 0,5 MM	2,00	R\$ 2.250,46	R\$ 4.500,92				
1.2.6	M2	TELHA DE 2 ÁGUAS, INCLUSO CIMENTO, AF. 07/2016	139,41	R\$ 106,91	R\$ 14.882,86				
1.2.7	M2	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E 13 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIO EM PERÍFL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	144,00	R\$ 150,25	R\$ 21.636,00				

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA			DATA : 27/11/2023		BDI : 21,76%			
DESCRIÇÃO:	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
AV. GEL VIRGÍLIO FÁVORA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARARIPOZ.									
CLIENTE:									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE CULTURA				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	5,00	R\$ 167,84	R\$ 839,20
1.2		MOVIMENTO DE TERRA				
1.2.1	C1259	ESCOVAÇÃO MANUAL, CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	27,97	R\$ 90,48	R\$ 1.411,93
1.2.2	C0330	ATERRO COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT.	M3	114,05	R\$ 103,49	R\$ 11.803,03
1.3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
1.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	13,43	R\$ 468,90	R\$ 6.297,33
1.3.2	96962	CONCRETO PRESTACIONAL, EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK=25 MPa, AF. 01/2017	M3	21,13	R\$ 2.463,76	R\$ 52.693,67
1.4		PAREDES E PAINES				
1.4.1	C0073	ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	M2	403,32	R\$ 65,31	R\$ 26.275,70
1.4.2	C0074	CERÂMICA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	M2	15,35	R\$ 118,16	R\$ 1.809,22
1.4.3	C0073	CHAMIS PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	14,58	R\$ 223,49	R\$ 3.257,46
1.5		REVESTIMENTO				
1.5.1	C0076	CHAMIS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	821,02	R\$ 5,05	R\$ 4.147,16
1.5.2	C0073	CHAMIS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI	M2	22,65	R\$ 13,44	R\$ 304,42
1.5.3	C1211	EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA	M2	25,80	R\$ 32,35	R\$ 834,63
1.5.4	C1362	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI, PENEIRADA, 17,3 ESP=20mm, PAREDE	M2	795,22	R\$ 33,56	R\$ 26.685,67
1.5.5	C2111	REBOCO DE ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA, PRE	M2	22,85	R\$ 28,85	R\$ 658,92
1.5.6	C3001	CERÂMICA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	M2	25,80	R\$ 95,10	R\$ 2.453,58
1.5.7	C2828	REVESTIMENTO DE ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm e 10mm em CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANÁTOS (PAREDES/PISO)	M2	25,80	R\$ 10,74	R\$ 277,09
1.6		PISO				
1.6.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP=5CM	M2	151,56	R\$ 42,05	R\$ 6.377,64
1.6.2	C2866	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PISOS	M2	151,56	R\$ 79,31	R\$ 12.020,22
1.6.3	C2828	REVESTIMENTO DE ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm e 10mm em CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANÁTOS (PAREDES/PISO)	M2	161,56	R\$ 10,74	R\$ 1.727,75
1.6.4	C3410	CONCRETO	M2	29,00	R\$ 305,91	R\$ 8.870,39
1.6.5	94891	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADÃO) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016	M3	11,87	R\$ 625,46	R\$ 7.424,57
1.6.6	C3855	BAQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	12,28	R\$ 25,37	R\$ 312,09
1.7		COBERTA				
1.7.1	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	31,08	R\$ 61,41	R\$ 1.908,62
1.7.2	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm, INCLINAÇÃO 27%	M2	31,08	R\$ 47,13	R\$ 1.465,96
1.7.3	C2248	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 32m²	M	49,87	R\$ 37,71	R\$ 1.880,28
1.7.4	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 32m²	M	29,80	R\$ 62,58	R\$ 1.864,80
1.7.5	92588	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESSOURA INTERIOR EM AÇO, VÃO DE 10 M PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO CIMENTO, TELA DE AÇO GALVANIZADO E 0,5 MM	UN	2,00	R\$ 2.250,46	R\$ 4.500,92
1.7.6	94213	TELHA DE 2 ÁGUAS, INCLUSO CIMENTO, AF. 07/2016	M2	139,41	R\$ 106,91	R\$ 14.882,86
1.7.7	00039512	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E 13 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIO EM PERÍFL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	144,00	R\$ 150,25	R\$ 21.636,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE CULTURA				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	5,00	R\$ 167,84	R\$ 839,20
1.2		MOVIMENTO DE TERRA				
1.2.1	C1259	ESCOVAÇÃO MANUAL, CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	27,97	R\$ 90,48	R\$ 1.411,93
1.2.2	C0330	ATERRO COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT.	M3	114,05	R\$ 103,49	R\$ 11.803,03
1.3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
1.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	13,43	R\$ 468,90	R\$ 6.297,33
1.3.2	96962	CONCRETO PRESTACIONAL, EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL, MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK=25 MPa, AF. 01/2017	M3	21,13	R\$ 2.463,76	R\$ 52.693,67
1.4		PAREDES E PAINES				
1.4.1	C0073	ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	M2	403,32	R\$ 65,31	R\$ 26.275,70
1.4.2	C0074	CERÂMICA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	M2	15,35	R\$ 118,16	R\$ 1.809,22
1.4.3	C0073	CHAMIS PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	14,58	R\$ 223,49	R\$ 3.257,46
1.5		REVESTIMENTO				
1.5.1	C0076	CHAMIS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	821,02	R\$ 5,05	R\$ 4.147,16
1.5.2	C0073	CHAMIS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI	M2	22,65	R\$ 13,44	R\$ 304,42
1.5.3	C1211	EMBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA	M2	25,80	R\$ 32,35	R\$ 834,63
1.5.4	C1362	REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI, PENEIRADA, 17,3 ESP=20mm, PAREDE	M2	795,22	R\$ 33,56	R\$ 26.685,67
1.5.5	C2111	REBOCO DE ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA, PRE	M2	22,85	R\$ 28,85	R\$ 658,92
1.5.6	C3001	CERÂMICA DE TUDO CERÂMICO, ULAÇO (40x19x19cm)	M2	25,80	R\$ 95,10	R\$ 2.453,58
1.5.7	C2828	REVESTIMENTO DE ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm e 10mm em CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (600 cm²) E PORCELANÁTOS (PAREDES/PISO)	M2	25,80	R\$ 10,74	R\$ 277,09

RESUMO DO ORÇAMENTO

G.A. RABELO JUNIOR ME		DATA: 07/11/2023	BOL: 21,75%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	FONTE:	113,26%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	PROPOSTA:	113,26%
LOCAL:	AV. GEL VIRGILIO TAQUARA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ANHEIROZ	PROPOSTA:	47,79%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANHEIROZ	PROPOSTA:	47,46%
		PROPOSTA:	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE CULTURA	R\$ 268.631,43	100,00%
	VALOR BOL TOTAL:	R\$ 48.085,03	100,00%
	VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 220.546,35	
	VALOR TOTAL:	R\$ 268.631,43	

Duzentos e Sessenta e Nove Mil Trinta e Um reais e Quarenta e Três centavos

Calculado por: [Assinatura]

Calculado em: [Assinatura]

Calculado em: [Assinatura]

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	DATA: 07/11/2023	BOL: 21,75%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	FONTE:	113,26%
LOCAL:	AV. GEL VIRGILIO TAQUARA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ANHEIROZ	PROPOSTA:	113,26%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANHEIROZ	PROPOSTA:	47,79%
		PROPOSTA:	47,46%
		PROPOSTA:	0,00%

1.1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	M2	1,02000000	R\$ 32,3900	R\$ 32,9378
11100	L	1,00000000	R\$ 22,7400	R\$ 22,7400
11091	M	4,50000000	R\$ 11,4800	R\$ 51,4800
11725	KG	0,10000000	R\$ 14,1400	R\$ 1,4140
		TOTAL Material:		R\$ 108,5598

Material	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	2,00000000	R\$ 14,1500	R\$ 28,3000
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 28,3000
		VALOR:		R\$ 137,8598

1.2.1. C1266 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Material	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	2,93000000	R\$ 14,1500	R\$ 41,4495
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 41,4495
		VALOR:		R\$ 41,46

1.2.2. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ACIQUISÇÃO (M3)

Material	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	M3	1,10000000	R\$ 55,4000	R\$ 60,9400
		TOTAL Material:		R\$ 60,9400

Material	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	H	1,70000000	R\$ 14,1500	R\$ 24,0550
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 24,0550
		VALOR:		R\$ 85,00

1.3.1. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	M3	0,56400000	R\$ 81,4300	R\$ 45,9677
10005	KG	109,20000000	R\$ 0,5100	R\$ 55,8400
11600	M3	1,10000000	R\$ 60,1100	R\$ 66,1210
		TOTAL Material:		R\$ 144,3767

Material	UNID.	QTD.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12591	H	8,00000000	R\$ 16,3000	R\$ 130,4000
12543	H	9,00000000	R\$ 14,1500	R\$ 127,3500
		TOTAL Mão de Obra:		R\$ 257,7500
		VALOR:		R\$ 396,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	DATA: 07/11/2022	BDI: 21,75%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	FONTE:	RECEITA: 21,75%
LOCAL:	AV. CEL. VIRGILIO TAVORA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARVIEROZ	UNID:	RECEITA: 21,75%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARVIEROZ	PROPRIA:	RECEITA: 21,75%

13.2. 96852 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PREÇO/FCK = 25 MPa, AF 01/2017 (M3))

Item	Descrição	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
0001627	CONCRETO USINADO BOMBEADO, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, CONCRETO BRITO 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 853)	M3	1,10300000	R\$ 172,50	R\$ 410,86
TOTAL MATERIAL:					R\$ 410,86
Item	Descrição	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
96543	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM, AF 06/2017	KG	0,23000000	R\$ 17,87	R\$ 4,11
96546	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF 06/2017	KG	1,00000000	R\$ 14,77	R\$ 14,77
96544	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 06/2017	KG	0,16000000	R\$ 17,18	R\$ 2,75
96944	ARMADAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 11/2020	KG	0,51000000	R\$ 19,61	R\$ 10,00
96945	ARMADAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 11/2020	KG	0,62000000	R\$ 17,20	R\$ 10,68
92769	ARMADAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	8,47000000	R\$ 14,79	R\$ 125,27
92770	ARMADAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	10,78000000	R\$ 14,52	R\$ 156,52
92768	ARMADAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	0,83000000	R\$ 14,72	R\$ 12,21
92762	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	18,49000000	R\$ 13,80	R\$ 255,55
92763	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	10,53000000	R\$ 11,77	R\$ 123,93
92764	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 15,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	3,89000000	R\$ 11,41	R\$ 43,92
92765	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	0,43000000	R\$ 13,08	R\$ 5,61
92766	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	0,82000000	R\$ 12,89	R\$ 10,56
92760	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	5,83000000	R\$ 15,60	R\$ 90,54
92761	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	0,09000000	R\$ 15,15	R\$ 1,36
92759	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	7,13000000	R\$ 15,75	R\$ 112,28
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES, AF 06/2017	M2	0,33000000	R\$ 80,84	R\$ 29,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	DATA: 07/11/2022	BDI: 21,75%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	FONTE:	RECEITA: 21,75%
LOCAL:	AV. CEL. VIRGILIO TAVORA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARVIEROZ	UNID:	RECEITA: 21,75%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARVIEROZ	PROPRIA:	RECEITA: 21,75%

92974	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO, EM ESTRUTURAS, AF 12/2016	M3	1,00000000	R\$ 24,72	R\$ 24,72
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF 06/2020	M2	0,47000000	R\$ 52,26	R\$ 24,56
92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES, AF 06/2020	M2	1,81000000	R\$ 24,16	R\$ 38,89
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES, AF 06/2020	M2	0,84000000	R\$ 15,70	R\$ 97,18
92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES, AF 06/2020	M2	2,74000000	R\$ 44,26	R\$ 121,27
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA ESCORAMENTO COM CARPO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES, AF 06/2020	M2	0,57000000	R\$ 179,71	R\$ 102,43
92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA ESCORAMENTO COM CARPO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES, AF 06/2020	M2	1,87000000	R\$ 113,34	R\$ 211,94
101992	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 8 UTILIZAÇÕES, AF 11/2020	M2	0,21000000	R\$ 161,94	R\$ 34,00
TOTAL SERVIÇO:				R\$ 1.087,42	
VALOR:				R\$ 2.045,28	

1.4.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8) (M2)

Material	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10109	ÁREA MÉDIA	M2	R\$ 67,4300	R\$ 0,6215
10411	CAL HIDRATADA	KG	R\$ 2,1800	R\$ 2,1800
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	R\$ 0,5100	R\$ 1,1118
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	R\$ 0,6200	R\$ 15,5000
TOTAL MATERIAL:				R\$ 19,7333

Material	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	H	R\$ 15,0000	R\$ 15,0000
12543	SERVELENTE	H	R\$ 14,1500	R\$ 15,8480
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 34,7480
VALOR:				R\$ 54,46

1.4.2. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10109	ÁREA MÉDIA	M2	R\$ 61,4300	R\$ 2,5371
10411	CAL HIDRATADA	KG	R\$ 2,1800	R\$ 6,1900
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	R\$ 0,5100	R\$ 3,1569
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	R\$ 0,6200	R\$ 28,1400
TOTAL MATERIAL:				R\$ 41,0240

Material	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
12391	PEDREIRO	H	R\$ 15,0000	R\$ 28,3500
12543	SERVELENTE	H	R\$ 14,1500	R\$ 26,0360

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

TOTAL Mês de Obra:	R\$ 54,3887
VALOR:	R\$ 85,41

1.4.3. G0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

BETONEIRA ELÉTRICA 580L (OHP)		FONTE	UNID	CORR. PREVENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H		R\$ 20,3000	R\$ 0,4090
		TOTAL Emprego em Queda: H=10,00				R\$ 0,4090
Materiais						
10163	ACIO CA-50	FONTE	UNID	CORR. PREVENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,350000000	R\$ 9,6500	R\$ 13,6775
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	KG	0,020000000	R\$ 9,1500	R\$ 0,1830
10028	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M3	0,040000000	R\$ 59,0000	R\$ 2,7200
10005	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	M2	1,000000000	R\$ 21,6700	R\$ 21,6700
11005	PEDRISCO	SEINFRA	KG	17,360000000	R\$ 0,5100	R\$ 8,8536
11724	PREÇO	SEINFRA	M3	0,080000000	R\$ 87,2500	R\$ 6,9826
				0,020000000	R\$ 14,1400	R\$ 0,2828
					TOTAL Materiais	R\$ 51,4384

Ítem de Oba	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0121	ARIADOR/FERRERO	H	0,00000000	R\$ 18,9000	R\$ 15,1200
0498	CARPINTEIRO	H	0,70000000	R\$ 18,9000	R\$ 13,2300
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	R\$ 18,9000	R\$ 5,6700
12543	SERVENTE	H	1,10000000	R\$ 14,1500	R\$ 15,5650
				TOTAL Ndo de Oba	R\$ 43,5850
				VALOR:	R\$ 101,43

...: C/10 C/15 C/20 C/25 C/30 C/35 C/40 C/45 C/50 C/55 C/60 C/65 C/70 C/75 C/80 C/85 C/90 C/95 C/100 C/105 C/110 C/115 C/120 C/125 C/130 C/135 C/140 C/145 C/150 C/155 C/160 C/165 C/170 C/175 C/180 C/185 C/190 C/195 C/200 C/205 C/210 C/215 C/220 C/225 C/230 C/235 C/240 C/245 C/250 C/255 C/260 C/265 C/270 C/275 C/280 C/285 C/290 C/295 C/300 C/305 C/310 C/315 C/320 C/325 C/330 C/335 C/340 C/345 C/350 C/355 C/360 C/365 C/370 C/375 C/380 C/385 C/390 C/395 C/400 C/405 C/410 C/415 C/420 C/425 C/430 C/435 C/440 C/445 C/450 C/455 C/460 C/465 C/470 C/475 C/480 C/485 C/490 C/495 C/500 C/505 C/510 C/515 C/520 C/525 C/530 C/535 C/540 C/545 C/550 C/555 C/560 C/565 C/570 C/575 C/580 C/585 C/590 C/595 C/600 C/605 C/610 C/615 C/620 C/625 C/630 C/635 C/640 C/645 C/650 C/655 C/660 C/665 C/670 C/675 C/680 C/685 C/690 C/695 C/700 C/705 C/710 C/715 C/720 C/725 C/730 C/735 C/740 C/745 C/750 C/755 C/760 C/765 C/770 C/775 C/780 C/785 C/790 C/795 C/800 C/805 C/810 C/815 C/820 C/825 C/830 C/835 C/840 C/845 C/850 C/855 C/860 C/865 C/870 C/875 C/880 C/885 C/890 C/895 C/900 C/905 C/910 C/915 C/920 C/925 C/930 C/935 C/940 C/945 C/950 C/955 C/960 C/965 C/970 C/975 C/980 C/985 C/990 C/995 C/1000 C/1005 C/1010 C/1015 C/1020 C/1025 C/1030 C/1035 C/1040 C/1045 C/1050 C/1055 C/1060 C/1065 C/1070 C/1075 C/1080 C/1085 C/1090 C/1095 C/1100 C/1105 C/1110 C/1115 C/1120 C/1125 C/1130 C/1135 C/1140 C/1145 C/1150 C/1155 C/1160 C/1165 C/1170 C/1175 C/1180 C/1185 C/1190 C/1195 C/1200 C/1205 C/1210 C/1215 C/1220 C/1225 C/1230 C/1235 C/1240 C/1245 C/1250 C/1255 C/1260 C/1265 C/1270 C/1275 C/1280 C/1285 C/1290 C/1295 C/1300 C/1305 C/1310 C/1315 C/1320 C/1325 C/1330 C/1335 C/1340 C/1345 C/1350 C/1355 C/1360 C/1365 C/1370 C/1375 C/1380 C/1385 C/1390 C/1395 C/1400 C/1405 C/1410 C/1415 C/1420 C/1425 C/1430 C/1435 C/1440 C/1445 C/1450 C/1455 C/1460 C/1465 C/1470 C/1475 C/1480 C/1485 C/1490 C/1495 C/1500 C/1505 C/1510 C/1515 C/1520 C/1525 C/1530 C/1535 C/1540 C/1545 C/1550 C/1555 C/1560 C/1565 C/1570 C/1575 C/1580 C/1585 C/1590 C/1595 C/1600 C/1605 C/1610 C/1615 C/1620 C/1625 C/1630 C/1635 C/1640 C/1645 C/1650 C/1655 C/1660 C/1665 C/1670 C/1675 C/1680 C/1685 C/1690 C/1695 C/1700 C/1705 C/1710 C/1715 C/1720 C/1725 C/1730 C/1735 C/1740 C/1745 C/1750 C/1755 C/1760 C/1765 C/1770 C/1775 C/1780 C/1785 C/1790 C/1795 C/1800 C/1805 C/1810 C/1815 C/1820 C/1825 C/1830 C/1835 C/1840 C/1845 C/1850 C/1855 C/1860 C/1865 C/1870 C/1875 C/1880 C/1885 C/1890 C/1895 C/1900 C/1905 C/1910 C/1915 C/1920 C/1925 C/1930 C/1935 C/1940 C/1945 C/1950 C/1955 C/1960 C/1965 C/1970 C/1975 C/1980 C/1985 C/1990 C/1995 C/2000 C/2005 C/2010 C/2015 C/2020 C/2025 C/2030 C/2035 C/2040 C/2045 C/2050 C/2055 C/2060 C/2065 C/2070 C/2075 C/2080 C/2085 C/2090 C/2095 C/2100 C/2105 C/2110 C/2115 C/2120 C/2125 C/2130 C/2135 C/2140 C/2145 C/2150 C/2155 C/2160 C/2165 C/2170 C/2175 C/2180 C/2185 C/2190 C/2195 C/2200 C/2205 C/2210 C/2215 C/2220 C/2225 C/2230 C/2235 C/2240 C/2245 C/2250 C/2255 C/2260 C/2265 C/2270 C/2275 C/2280 C/2285 C/2290 C/2295 C/2300 C/2305 C/2310 C/2315 C/2320 C/2325 C/2330 C/2335 C/2340 C/2345 C/2350 C/2355 C/2360 C/2365 C/2370 C/2375 C/2380 C/2385 C/2390 C/2395 C/2400 C/2405 C/2410 C/2415 C/2420 C/2425 C/2430 C/2435 C/2440 C/2445 C/2450 C/2455 C/2460 C/2465 C/2470 C/2475 C/2480 C/2485 C/2490 C/2495 C/2500 C/2505 C/2510 C/2515 C/2520 C/2525 C/2530 C/2535 C/2540 C/2545 C/2550 C/2555 C/2560 C/2565 C/2570 C/2575 C/2580 C/2585 C/2590 C/2595 C/2600 C/2605 C/2610 C/2615 C/2620 C/2625 C/2630 C/2635 C/2640 C/2645 C/2650 C/2655 C/2660 C/2665 C/2670 C/2675 C/2680 C/2685 C/2690 C/2695 C/2700 C/2705 C/2710 C/2715 C/2720 C/2725 C/2730 C/2735 C/2740 C/2745 C/2750 C/2755 C/2760 C/2765 C/2770 C/2775 C/2780 C/2785 C/2790 C/2795 C/2800 C/2805 C/2810 C/2815 C/2820 C/2825 C/2830 C/2835 C/2840 C/2845 C/2850 C/2855 C/2860 C/2865 C/2870 C/2875 C/2880 C/2885 C/2890 C/2895 C/2900 C/2905 C/2910 C/2915 C/2920 C/2925 C/2930 C/2935 C/2940 C/2945 C/2950 C/2955 C/2960 C/2965 C/2970 C/2975 C/2980 C/2985 C/2990 C/2995 C/3000 C/3005 C/3010 C/3015 C/3020 C/3025 C/3030 C/3035 C/3040 C/3045 C/3050 C/3055 C/3060 C/3065 C/3070 C/3075 C/3080 C/3085 C/3090 C/3095 C/3100 C/3105 C/3110 C/3115 C/3120 C/3125 C/3130 C/3135 C/3140 C/3145 C/3150 C/3155 C/3160 C/3165 C/3170 C/3175 C/3180 C/3185 C/3190 C/3195 C/3200 C/3205 C/3210 C/3215 C/3220 C/3225 C/3230 C/3235 C/3240 C/3245 C/3250 C/3255 C/3260 C/3265 C/3270 C/3275 C/3280 C/3285 C/3290 C/3295 C/3300 C/3305 C/3310 C/3315 C/3320 C/3325 C/3330 C/3335 C/3340 C/3345 C/3350 C/3355 C/3360 C/3365 C/3370 C/3375 C/3380 C/3385 C/3390 C/3395 C/3400 C/3405 C/3410 C/3415 C/3420 C/3425 C/3430 C/3435 C/3440 C/3445 C/3450 C/3455 C/3460 C/3465 C/3470 C/3475 C/3480 C/3485 C/3490 C/3495 C/3500 C/3505 C/3510 C/3515 C/3520 C/3525 C/3530 C/3535 C/3540 C/3545 C/3550 C/3555 C/3560 C/3565 C/3570 C/3575 C/3580 C/3585 C/3590 C/3595

ITEM	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109		M3	0,00810000	R\$ 67,4300	R\$ 0,3747
10905		KG	2,43000000	R\$ 0,5100	R\$ 1,2393
				TOTAL Material	R\$ 1,6040

ITEM	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391		H	0,10000000	R\$ 18,5000	R\$ 1,8500
2243		H	0,15000000	R\$ 14,1900	R\$ 2,1225
				TOTAL Mão-de Obra	R\$ 3,9725

ITEM	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

: C/ 70 LBATPSCU C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	Quantidade	Fonte	Unid	Preço Unitário	Total
AREIA MEDIA	17,009	SEINFRA	M3	R\$ 61,4300	R\$ 1.042,23
CEMENTO PORTLAND	8605	SEINFRA	KG	R\$ 0,5100	R\$ 4.392,52
TOTAL Material				R\$ 1.6915	

Material	Quantidade	Fonte	Unid	Preço Unitário	Total
AREIA MEDIA	17,009	SEINFRA	M3	R\$ 61,4300	R\$ 1.042,23
CEMENTO PORTLAND	8605	SEINFRA	KG	R\$ 0,5100	R\$ 4.392,52
TOTAL Material				R\$ 1.6915	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

12391	PEDREIRO			R\$ 16,9000	R\$ 47,2500
12543	SERVENTE	SEM-FRA	H	0,250000000	

VALOR:	R\$ 11,04
--------	-----------

Material

		FONTE	UNID.	CORRETORENT	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	ÁREA MÉDIA					
10112	ÁRDNOSO	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 81,4300	R\$ 0,5936
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	M3	0,02210000	R\$ 82,6900	R\$ 1,8641

RS 3,9067	TOTAL Material:
-----------	-----------------

	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	0,600000000	R\$ 18,9000	R\$ 11,3400
12343 SERVENTE	SEINFRA			

VALOR:	R\$ 28,57
--------	-----------

24. C3/62 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

	QDTE	UNID	CORFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1231 PEDREIRO					
1253 SERVENTE		H	0,60000000	R\$ 18,9000	R\$ 11,3400

TOTAL MAQ da Obra:	R\$ 18.8300
--------------------	-------------

CONTE	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1	PONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CONTE		SEMPRA	M3	0,025/00,370	R\$ 200,0000	

1. Name of the person or organization 2. Address 3. City 4. State 5. Zip	6. Date 7. Time 8. Page
--	-------------------------------

TRAÇO 1:2 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

ITEM	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00108	AREIA MEDIA	M3	0,00510000	R\$ 61,4300	R\$ 0,3147
00442	CAL VIRGEN EM PQ	KG	4,40000000		

Mão de Obra	
TOTAL Material:	R\$ 1,4394

UNID	PONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391	PEDREIRO			
2543	SERVEANTE	0,60000000	R\$ 16,9000	R\$ 11,3400

TOTAL Mês de Obra:	R\$ 22,0840
--------------------	-------------

C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. PRÉ-FABRICADA AGIUA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI 12,75%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE		FONTE			
LOCAL:		AV.CEL VIRGILIO TAVOBA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		INFORMAÇÃO		INFORMAÇÃO			
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			
				SEINFRA		SEINFRA			

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2020		BOM: 21,75%				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	QUANTIDADE:	UNIDADE:	QUANTIDADE:	UNIDADE:	VALOR:	VALOR:	VALOR:
LOCAL:	AV. CEL. VIRGÍLIO FÁBORA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARERÓJÓ	115,30%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 36,15	R\$ 36,15	R\$ 36,15
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARERÓJÓ	82,65%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 50,34	R\$ 50,34	R\$ 50,34
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		
							VALOR: R\$ 863,75		

5.6.6. C0365 BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)					
Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
12544	FORMA METALICA PIBANQUETAS (ALUGUEL)	M	R\$ 3,1300	R\$ 3,1300	
				TOTAL Material	R\$ 3,1300
Mão de Obra					
	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
12391	PEDREIRO	H	R\$ 18,9000	R\$ 2,8350	
12543	SERVEANTE	H	R\$ 8,4500	R\$ 2,8350	

Serviço	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0580	M2	0,25000000	R\$ 4,1000	R\$ 1,0250
C3268	M3	0,03400000	R\$ 306,9300	R\$ 10,4322
C3211	M3	0,03700000	R\$ 3,7700	R\$ 0,1365
C2784	M3	0,01600000	R\$ 37,5000	R\$ 0,5925
			TOTAL Serviço:	R\$ 12,1552
			VALORES:	R\$ 21,66

7.1. 92581 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, CICLO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019 (M2)

Equipamento	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 J032016	CHI	0,01000000	R\$ 15,30	R\$ 0,16
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF J032016	CHI	0,00720000	R\$ 17,12	R\$ 0,12
			TOTAL Equipamento Cuiabá Hardier		R\$ 0,28
Equipamento	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00040849	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,00700000	R\$ 226,39	R\$ 1,57
00043083	PERFIL "U" ENRUPECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 26 MM, E = 3,75 MM	KG	4,62000000	R\$ 9,57	R\$ 44,28
			TOTAL Material		R\$ 45,86
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88278	MONITADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18000000	R\$ 15,04	R\$ 2,84
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10200000	R\$ 14,37	R\$ 1,48
			TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 4,30
			VALOR:		R\$ 50,44

Materia	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2. C/2445 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm, INCLINAÇÃO 27% (N2)					

2. C2445 TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm, INCLINAÇÃO 27% (M2)

G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Monte Castelo - Solonópolis-CE
CNPJ: 23.549.313/0001-07 Fone: (88)96955-6162 / 99832-0003 Email: garabalojunior@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI : 21,75%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE		UNID.		VALOR	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVORA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ANERIOZ		SEINFRA		UN		R\$	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ANERIOZ		SEINFRA		M2		R\$	
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA	SEINFRA	UN	1,42000000	R\$ 0,5000	R\$ 0,7100			
11571	PARAFUSO COM ROSCA SIDERBTA 8X110MM	SEINFRA	UN	1,42000000	R\$ 1,0000	R\$ 1,4200			
12059	TELHA FIBROCEMENTO ONDULADA - 6MM	SEINFRA	M2	1,15000000	R\$ 25,2700	R\$ 29,0600			
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 31,1900			
Alto do Oito				COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 16,2600	R\$ 3,5972			
12070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,22000000	R\$ 19,8000	R\$ 4,3580			
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,9552			
				TOTAL:		R\$ 39,1452			

1.7.3. C2249 RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Ítem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10538	CHARPA DE AÇO GALVANIZADA N.28, DESENV 0.33M	M	1,00000000	R\$ 12,7200	R\$ 13,1018
11725	PREÇO 15X16 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 872L/KG)	KG	0,07000000	R\$ 14,1400	R\$ 0,9888
				TOTAL Materiais	R\$ 14,0914

Ítem	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000000	R\$ 15,2600	R\$ 7,6300
12320	ENCANADOR	H	0,50000000	R\$ 18,4900	R\$ 9,2450
				TOTAL Mão-de-Obra	R\$ 16,8750

	Valor:
	R\$ 30,97

7.4. C0660 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10538 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 1,25. DESENH 0,33M		M	1,03000000	R\$ 12,7200	R\$ 13,1016
11725 PREÇO 16X16 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 872UN/KG)		KG	0,07000000	R\$ 14,1400	R\$ 0,9688
11784 REBITES		KG	0,03000000	R\$ 53,0400	R\$ 1,5912
11873 SOLDA 70X30		KG	0,03000000	R\$ 65,5600	R\$ 1,9668
			TOTAL MATERIAL		R\$ 17,5494

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCAMADORA		H	1,00000000	R\$ 15,2600	R\$ 15,2600
12320 ENCAMADOR		H	1,00000000	R\$ 18,4900	R\$ 18,4900
			TOTAL Mão de Obra		R\$ 33,7500

	VALOR
	R\$ 51,40

5. 92586 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE DESPURA INTEIRA EM AÇO, VAO DE 40 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, FECHAMENTO AF 12/2015 (JUN)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	57,520000000	R\$ 8,87	R\$ 510,20
0010887	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	0,522000000	R\$ 33,24	R\$ 17,35
0004588	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA), SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 80 MM, E= 3 MM	SINAPI	112,860000000	R\$ 9,34	R\$ 1.054,11
				TOTAL Material	R\$ 1.581,66

Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Monte Castelo - Solonópolis-CE
 CEP: 23.549-313/0001-07 Fone: (88) 95895-8152 / 98832-0003 Email: gerabola@unifome@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarina Riquelme, 1234 - Monte Castelo - Sobradinho-CE
CNPJ: 23.549.313/0001-07 Fone: (85) 3935-5162 / 99832-0003 Email: garabelojunior@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		DATA: 07/11/2023	UNID.	QTD.	VALOR	UNID.	QTD.	VALOR	
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA									
LOCAL:		AV. CEL. VIRGILIO TAVOIRA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ							
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ							
PROPOSTA									
TOTAL									

G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarina Riquelme, 1234 - Monte Castelo - Sobradinho-CE
CNPJ: 23.549.313/0001-07 Fone: (85) 3935-5162 / 99832-0003 Email: garabelojunior@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE COSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE POSTOS									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	LOCAL:	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE ARNEIROZ	MUNICÍPIO DE ARNEIROZ	DATA: 07/11/2023		BOM: 21,76%	
						USUBIO	USUBIO	USUBIO	USUBIO
0043	ALUGANTE DE ENCANADOR			SEINFRA		3,00000000	R\$ 15,2800	R\$ 48,7800	
0230	ENCANADOR			SEINFRA		3,00000000	R\$ 18,4500	R\$ 55,4700	
0243	SERVEITE			SEINFRA		2,50000000	R\$ 14,1500	R\$ 35,3750	
						TOTAL IMPO de Obras		R\$ 138,6250	
							VALOR:	R\$ 195,00	

0043	ADJUNTO DE ENCAIXADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,2800	R\$ 46,7800
0320	ENCAIXADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4900	R\$ 55,4700
0543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 14,1500	R\$ 35,3700
TOTAL Mês de Obras					R\$ 186,6200	
					VALOR:	R\$ 195,00

1.8.4. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

1.8.4. C-1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)						
Quantidade	Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10 008	AREIA BRANCA	SEINFRA	M3	0,004000000	R\$ 96,0000	R\$ 0,2720
10441	CAL INDURADA	SEINFRA	KG	3,000000000	R\$ 1,0000	R\$ 3,0000
00806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,000000000	R\$ 0,5100	R\$ 1,5300
11233	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	LN	2,000000000	R\$ 1,2600	R\$ 2,5200
11224	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 1,6900	R\$ 1,6900
11232	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 5,6100	R\$ 5,6100
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 2,1700	R\$ 2,1700
2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 10,7000	R\$ 10,7000
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 6898)	SEINFRA	M	0,330000000	R\$ 9,9600	R\$ 3,2858
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 6898)	SEINFRA	M	1,500000000	R\$ 3,5600	R\$ 5,3400
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 6898)	SEINFRA	M	0,500000000	R\$ 6,9500	R\$ 3,0250
					TOTAL Material	R\$ 35,1609

Atividade	Quantidade	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10043 Ajudante de Encanador	3,00000000	H		R\$ 15,2800	R\$ 45,7800
12320 Encanador	3,00000000	H		R\$ 18,4900	R\$ 55,4700
12343 Servente	2,50000000	H		R\$ 14,1600	R\$ 35,3700
TOTAL Mão de Obra					R\$ 136,6200
					R\$ 175,31

1.8.5. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

1.8.5. C2504 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PÍPIA (UN)						
Material		PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11160	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,2500	R\$ 0,7000
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PÍPIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 78,7300	R\$ 78,7300
					TOTAL Material:	R\$ 79,4300

Ítem do Guia	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0043	AJUVANTE DE ENCAMADOR	H	0,65000000	R\$ 15,2620	R\$ 9,9190
2320	ENCAMADOR	H	0,65000000	R\$ 18,4980	R\$ 12,0185
TOTAL Máx do Obg:				R\$ 21,9375	
				VALOR:	R\$ 100,74

1.B.B. 00034639 CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPÃO (UN)

	Identificação	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1.8.8. 00034639	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPÃO (UN)		UN			
00034639	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1500 LITROS, COM TAMPÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 776,08	R\$ 776,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

Quantidade	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Total
1.8.7. C4162 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)				

1.8.7. C4162 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1.8.7. C1462 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)					
17884	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, H=0,80M	UN	6,00000000	R\$ 138,3900	R\$ 830,3400
10109	AREIA MÉDIA	M3	0,10900000	R\$ 61,4300	R\$ 6,6069
10005	CIMENTO PORTLAND	KG	72,80000000	R\$ 0,5100	R\$ 37,1700
17986	LAJE DE FUNDO PI FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,00000000	R\$ 108,7800	R\$ 108,7800
17965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO PI FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M E=0,10M	UN	2,00000000	R\$ 187,6100	R\$ 375,2200
				TOTAL Material:	R\$ 1.318,2148

Mês de Corte	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381 PEDREIRO	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 16,9000	R\$ 170,1000
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 14,1500	R\$ 70,7500
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 240,8500

Sin. Item	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	Total
C2781	ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 1,51 m 3,00m	M3	0,04000000	R\$ 49,5300	R\$ 309,2212
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,23000000	R\$ 96,6000	R\$ 22,2180
C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,23000000	R\$ 108,0300	R\$ 24,9459
C2821	REATERRO CICLOMPACTAÇÃO MANUAL SIGCONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,52000000	R\$ 24,0600	R\$ 132,8112
C2598	TUBO PVC BRANCO PRESSOTO D= 100MM (4")	M	4,00000000	R\$ 29,9600	R\$ 119,8400

TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 097.937,73
VALOR:	R\$ 2.357,00

1.8.8. C0606 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm (M2)

Material		Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	5,27000000	R\$ 7,5300	R\$ 39,6831
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 9,1500	R\$ 0,2835
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03300000	R\$ 61,4300	R\$ 2,0272
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 69,3300	R\$ 2,7732
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 27,6000	R\$ 11,0400
10005	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,20000000	R\$ 0,5100	R\$ 8,2620
11916	TABUA DE 1" DE SA. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 9,1100	R\$ 1,0932
					TOTAL Material	R\$ 66,7052

Mês de Ocorr.	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERRERO	H	0,480000000	R\$ 15,2800	R\$ 7,0196
0041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	H	2,420000000	R\$ 15,2600	R\$ 36,9292
0021	ARMADOR/FERRERO	H	0,460000000	R\$ 19,9000	R\$ 9,0340
0030	CARPinteIRO	H	2,420000000	R\$ 18,9000	R\$ 45,7380
0291	PEDEIREIRO	H	0,300000000	R\$ 18,5000	R\$ 5,5500
0293	SERVEnte	H	0,860000000	R\$ 14,1500	R\$ 11,7200

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

TOTAL Mdo de Obra:	R\$ 115,3708
VALOR:	R\$ 181,07

1.8.9. 100364 BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)

Identific.	Descrição	Fonte	Unid.	Código Fonte	Preço Unitário	Total
00036209	BARRA DE APOIO EM "L" EM AÇO INOX POLIDO 80 X 60 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 508,21	R\$ 508,91
00004351	FIXAÇÃO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA INCLUIR PORTA CEGA, ARHUELA E BUCHA, DE NYLON TANHANO S-3	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 20,26	R\$ 182,34
					TOTAL Material:	R\$ 691,15

Módulo de Orlão para Engenharia Computacional		UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,42280000	R\$ 15,39	R\$ 22,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44830000	R\$ 14,37	R\$ 5,44
TOTAL, Mão de Orlão para Engenharia Computacional:					R\$ 27,60
					VALOR: R\$ 723,75

9.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00556	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,00000000	R\$ 1,7800	R\$ 21,3600
00416	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X4", 4"X4"- CHAPA 18	UN	1,00000000	R\$ 1,6000	R\$ 1,6000
00423	CAIXA PASSING, CHAPA CT/AMPA P/46A/- 00X1 00X28MM	UN	1,00000000	R\$ 9,2800	R\$ 9,2800
00557	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,00000000	R\$ 1,8400	R\$ 1,8400
00381	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,10000000	R\$ 8,6900	R\$ 0,8690
10705	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,00000000	R\$ 3,1900	R\$ 9,5700
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,00000000	R\$ 2,3600	R\$ 2,3600
11191	FITA ISOLANTE	M	3,00000000	R\$ 0,7500	R\$ 2,2500
12852	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2P0LOS	UN	1,00000000	R\$ 20,2800	R\$ 20,2800
14809	LIXA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,00000000	R\$ 0,8000	R\$ 1,6000
				TOTAL Material	R\$ 71,0550

Nº do C/ob	MONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA			
12112	ELETRICISTA	3,00000000	R\$ 15,2000	R\$ 45,7000
12543	SERVENTE	3,00000000	R\$ 18,9000	R\$ 56,7000
		2,50000000	R\$ 14,1500	R\$ 35,3750
			TOTAL Mão de Obra	R\$ 137,5550
			VALOR:	R\$ 208,88

2. C4792 TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
19106 ESPELHOPLACA DE 3 POSTOS 4"x2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,8600	R\$ 2,8600
19107 SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHOPLACA 4"x2" PL 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,9300	R\$ 0,9300
19109 TOMADA 2P+T 10A 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 3,9900	R\$ 7,9900

G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Monte Castelo - Solonópolis-CE
CNPJ: 23.548.313/0001-07 Fone: (81)99895-6162 / 38832-0003 Email: garabekjunior.me@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ RUA MARCOS VENTURA, 100 - JARDIM SANTA TEREZINHA - ARNEIROZ - PR - 85.200-000	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA					DATA: 07/11/2023				BDI: 11,75%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA					PROJETO	VERBA	UNID	VALOR	VALOR	VALOR	
	LOCAL:	AV. CEL. VIRGILIO TAÓRA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ					INSCRIÇÃO - Nº 3	2023/2024 - 1º Bimestre		116,50M		R\$ 690,00	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ						959/IFA	959/IFA	1271 COM DESONERGAÇÃO	83,68M	07 ANOS	R\$ 2.021
								SN/PI	2023/12 COM DESONERGAÇÃO	83,55M	47,46M	R\$ 2.023	

Materia	Unid.	Valor Unitario	Valor Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	R\$ 15,2600	R\$ 15,2600
12312 ELETRICISTA	H	R\$ 18,0000	R\$ 18,0000
TOTAL Materia de Obra:			R\$ 33,2600
TOTAL Material:			R\$ 11,7700

9.3.3. C2667 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (JUN)

Item	Quantidade	Preço Unitário	Total
0108 BARRAMENTO NEUTRO P/Baixa Tensão	1,00000000	R\$ 23,4700	R\$ 23,4700
0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/Baixa Tensão	1,00000000	R\$ 28,9900	R\$ 28,9900
0105 BARRAMENTO TERRA P/Baixa Tensão	1,00000000	R\$ 23,9700	R\$ 23,9700
11754 QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X32X95MM	1,00000000	R\$ 80,0600	R\$ 80,0600
TOTAL Material			R\$ 182,4900

NUM. DE ORÇ.	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA			
1312	ELETRICISTA	2,00000000	R\$ 15,2600	R\$ 30,5200
		2,00000000	R\$ 18,9000	R\$ 37,8000
			TOTAL Mão de Obra:	R\$ 68,3200
			VALOR:	R\$ 238,81

4.4. CP-LED40X40 SEINF LUMINARIA TIPO PLACA 40X40CM, DE EMBUTIR, EM LED 40 A 42W , COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALACÃO

Material	UNID.	QDE/PIECE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M - 40X10 LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM PLACA DE LED 40X10CM, 10 A 42W	UNID	1,000,000,000	R\$ 85,59	R\$ 85,59
			TOTAL Material:	R\$ 85,59

Mês do Ocorr.		FONTE		UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10/04/2	AJUDANTE DE ELETRICISTA			SEINFRA	H	0,700000000	R\$ 10,88
12/31/2	ELETRICISTA			SEINFRA	H	0,700000000	R\$ 13,23
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,91

5. 73953/001 LUMINARIA TIPO PLACA 30X30CM, DE EMBUTIR, EM LED 24W, COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Total
UM - 30 LUMINARIA DE EMBUTIR EM PLACA DE LED 30X30CM, 24W	1,00000000	UNID	R\$ 59,97	R\$ 59,97
			TOTAL Material:	R\$ 59,97

Quantidade	Unid.	Cod. Produto	Valor Unitário	Valor
0042	H	SEINFRA	R\$ 15,26	R\$ 10,68
2312	H	SEINFRA	R\$ 15,80	R\$ 13,23
TOTAL			R\$ 29,91	R\$ 23,91

G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Monte Casielo - Solonópolis-GO
CNPJ: 23.549.313/0001-07 Fone: (68)99895-8182 / 99832-0003 Email: garabelojunior@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		DATA: 07/11/2023		BDI: 21,76%			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA		FONTE:		UNID:		MCS:	
LOCAL:		AV. CEL. VIRGÍLIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ		SENIFRA		11,93%		47,78%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ		SENIFRA		63,55%		47,46%	
				PRÓPRIA		9,20%		0,00%	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL MATERIAL	
	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
883/99	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38260000	R\$ 15,94	R\$ 7,24	
883/16	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19100000	R\$ 14,37	R\$ 2,74	
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,93	
					VALOR:	R\$ 665,93

1.1.10.3. COMP - PVA1 PORTA DE VIDRO TEMPERADO DUAS FOLHAS DE ABRIR, 1,60X2,10M, ESPESSURA 10MM COM PUXADOR AÇO INOXO FECHADURA (UN)

Material	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
00003704	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZMAC CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO.	CJ	2,00000000	R\$ 126,88	R\$ 253,76
00043604	MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 850 MM E PESO DE ATE 50 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA	UN	1,00000000	R\$ 109,42	R\$ 109,42
00034713	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORREIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM CILINDRACO)	M2	3,15000000	R\$ 345,06	R\$ 1.086,94
00043601	PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM	UN	2,00000000	R\$ 62,18	R\$ 124,36
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 1.573,50

Nº do Orç. ou Enq. Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88026	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80000000	R\$ 15,76	R\$ 12,61
TOTAL, Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,61
				VALOR:	R\$ 1.586,11

10.4. 00039615 BARRA ANTIPANICO SIMPLES, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00033616	1,00000000	UN	R\$ 426,32	R\$ 426,32
BARRA ANTIPANICO SIMPLES, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA				
			TOTAL Material	R\$ 426,32
			VALOR:	R\$ 426,32

10.5. 110050 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL. 1,60X 2,10 REV. LAMINADO LISO (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01006524		INSDIPONÍVEL	M	R\$ 5,94000000	R\$ 180,35
01001349		INSDIPONÍVEL	M	R\$ 1,60000000	R\$ 9,21
0004100		INSDIPONÍVEL	M3	R\$ 62,68	R\$ 1,00
00000050		INSDIPONÍVEL	KG	R\$ 0,01600000	R\$ 0,21
01001872		INSDIPONÍVEL	KG	R\$ 1,21	R\$ 8,36
0000157		INSDIPONÍVEL	M2	R\$ 33,85	R\$ 36,20
0006089		INSDIPONÍVEL	M2	R\$ 84,94	R\$ 586,63
0104213		INSDIPONÍVEL	UN	R\$ 143,02	R\$ 286,04
0104778		INSDIPONÍVEL	KG	R\$ 38,38	R\$ 1,15
0102203		INSDIPONÍVEL	KG	R\$ 1,16000000	R\$ 4,68
		INSDIPONÍVEL	UN	R\$ 1,41	R\$ 11,28

G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Monte Castelo - Solonópolis-CE
CNPJ: 23.549.313/0001-07 Fone: (85)99595-8162 / 99832-0003 Email: garabelojunior@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

Mão de Obra				TOTAL Materiais	R\$ 2.066,32
	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
099449	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	H	6,18000000	R\$ 11,69	R\$ 72,31
098980	CARPANTEIRO DE ESQUADRIA	H	7,89900000	R\$ 16,16	R\$ 126,21
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 205,52
					VALOR: R\$ 2.296,84

..11.1. C2462 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
11536 SELADOR ACRILICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 12,1200	R\$ 2,3028
12779 TEXTURA ACRILICA	SEINFRA	KG	0,51000000	R\$ 6,9400	R\$ 3,5394
				TOTAL Material	R\$ 5,8422
Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 15,2600	R\$ 3,0520
12366 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,9000	R\$ 5,6700
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,7220
					VALOR: R\$ 14,56

11.2. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

MATERIAL	UNID.	QTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11358 SELADRO ACRILICO	L	0,19000000	R\$ 12,1200	R\$ 2,3025
12079 TEXTURA ACRILICA	KG	0,31000000	R\$ 6,9400	R\$ 2,1514
TOTAL MATERIAL				R\$ 4,4542

MATERIAL	UNID.	QTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000000	R\$ 15,2600	R\$ 3,0520
12386 PINTOR	H	0,30000000	R\$ 18,0000	R\$ 5,4000
TOTAL Mão de Obra				R\$ 8,4520

VALORES:	
	R\$ 13,18

05/2021 (M2)
22.1.102513 PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO.

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M		UN	0,23000000	R\$ 6,67	R\$ 1,59
0007346 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO		L	0,42769000	R\$ 12,12	R\$ 6,17
				TOTAL MATERIAL	R\$ 8,70

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,96000000	R\$ 19,93	R\$ 19,13
000316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,40000000	R\$ 14,37	R\$ 5,74
				TOTAL % de Obs com Encargos Complementares	R\$ 24,87
				VALOR:	R\$ 34,57

GABRIEL JUNIOR ME
Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Monte Castelo - Solonópolis-CE
CNPJ: 23.549.313/0001-07 Fone: (85)99695-8162 / 99832-0063 Email: gabrieljunior.me@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

OBRA:	DESCRIÇÃO:	FONTE	DATA: 07/11/2023	BOI: 21.75%
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	INDETERMINADO	VERBAO	VERBAO
LOCAL:	AV. DO VIRGILIO TAVORA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARINZENIZ	202000 - R\$ 3.000,00	11/03/20	11/03/20
CUENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARINZENIZ	SEM FRA	027.1 COM DESPESAS DE MANUTENÇÃO	83.07%
			2024118 COM DESPESAS DE MANUTENÇÃO	82.55%
			PROPRIA	0.00%

CP-LED40X40 SEINF LUMINARIA TIPO PLACA 40X40CM, DE EMBUTIR, EM LED 40 A 42W , COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Materiais	Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
LUM - 60x40	1	UNID	R\$ 85,59	R\$ 85,59
LUMINÁRIA DE EMBITUR EM PLACA DE LED 40x40CM, 40 A 42W				
Mão de obra				
10042	1	UNID	R\$ 10,68	R\$ 10,68
AJUDANTE DE ELETRICISTA				
12312	1	UNID	R\$ 13,23	R\$ 13,23
ELETRICISTA				
TOTAL MÃO DE OBRA				R\$ 23,91
TOTAL MATERIAL				R\$ 85,59
TOTAL				R\$ 109,50

3953007 LUMINARIA TIPO PLACA 30X30CM, DE EMBUTIR, EM LED 24W , COMPLETA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	LUMINÁRIA DE ENBAUTIR EM PLACA DE LED 30X30CM, 24W	1,00000000	UNID	R\$ 59,97	R\$ 59,97
TOTAL Material:					R\$ 59,97
Mão de Obra					
0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	0,70000000	H	R\$ 15,26	R\$ 10,68
2312	ELETRICISTA	0,70000000	H	R\$ 15,90	R\$ 13,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,91
VALOR:					R\$ 83,88

50371, LUMINARIA ARANDELA 01 FACHADO 10X9 DIMLUX KUBE 490 - 1- L (UN)

Material	QTD	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003371 LUMINARIA ARANDELA 01 FACHADO 10X9 DIMLUX KUBE 430 - 1 L	1	UN	1,00000000	R\$ 253,54	R\$ 253,54
			TOTAL Material:		R\$ 253,54
			VALOR:		R\$ 253,54

IMP - PV01 PORTA DE VIDRO TEMPERADO DUAS FOLHAS DE ABRIR, 1,60X2,10M, ESPESURA 10MM COM PUXADOR AÇO INOX CHADURA (UN)

Modelo	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003104	SINAPI	CJ	2,00000000	R\$ 126,89	R\$ 253,78
CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEPLANDO: DORADADICA INF.; DORADADICA SUP.; PIVO PARA DORADADICA INF.; PIVO PARA DORADADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO					
0004304	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 106,42	R\$ 106,42
MOLA HIDRAULICA AEREA, PARA PORTAS DE ATE 850 MM E PESO DE ATE 50 KG, COM CORPO EM ALUMINIO E BRACO EM ACO, SEM BRACO DE PARADA					
0004713	SINAPI	M2	3,15000000	R\$ 316,06	R\$ 1.056,54
PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRIER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)					
0004801	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 62,19	R\$ 124,38
PUXADOR TUBULAR RETO, SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM					
TOTAL MATERIAL					R\$ 1.572,50
Módulo 03 - Encargos Complementares					
08325	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 15,76	R\$ 9,46
VIDRAÇEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL					R\$ 12,61
TOTAL, MÍN. de 10% para Energia Elétrica					R\$ 12,61

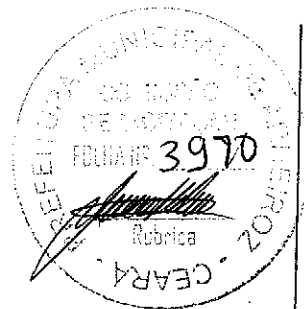
G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Morita Castelo - Solondrade-CE
CNPJ: 23.549.313/0001-07 Fone: (88)98985-8162 / 989832-0003 Email: garabatejuniorbme@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	DESCRIÇÃO:	INÍCIO	TERMINO	DATA: 07/11/2023	BOI : 21.75%
	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	RECEBIMOS	15.54%	06/03/20	
	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	RECEBIMOS	15.54%	06/03/20	
	AV.EL VIRGILIO TAVORA, SN - CENTRO - MUNICÍPIO DE APEREZO	RECEBIMOS	15.54%	06/03/20	
	PREFEITURA MUNICIPAL DE APEREZO	RECEBIMOS	15.54%	06/03/20	

110950 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL., 1,60X 2,10 REV. LAMINADO LISO (UN)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ADJELAVARCORBATENTE MADEIRA 3,5x11cm P/PINTURA	1009824	INSIDIPONIVEL	M	5,84000000	R\$ 1.80,35
ALIZAMOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	0071348	INSIDIPONIVEL	M	11,50000000	R\$ 9,21
AREIA GROSSA LAVADA	1000100	INSIDIPONIVEL	M3	0,07600000	R\$ 62,69
CIMENTO PORTLAND CP III 22RS NBR 11578 (quilo)	1000050	INSIDIPONIVEL	KG	6,97200000	R\$ 1,21
COLA PARA LAMINADO FORMICA 3,78kg/m2	0032272	INSIDIPONIVEL	KG	1,01000000	R\$ 33,06
LAMINADO MELAMINICO 1,3mm 1,25x3,08m (3,85m2)	1000157	INSIDIPONIVEL	M2	0,95000000	R\$ 94,54
PORTA MADEIRA LISA PINTURA 0,80x2,10m	1000689	INSIDIPONIVEL	UN	2,00000000	R\$ 143,02
PREGO FERRO GALVANIZADO 15x16 (636 un/kg)	1014213	INSIDIPONIVEL	KG	0,03000000	R\$ 38,58
PREGO FERRO GALVANIZADO 18x38 (109 un/kg)	1004776	INSIDIPONIVEL	KG	0,11000000	R\$ 41,50
TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAXILHOS	1022203	INSIDIPONIVEL	UN	8,00000000	R\$ 1,41
				TOTAL Material:	R\$ 2.085,32
Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AJUDANTE DE CARPinteIRO	1089449	INSIDIPONIVEL	H	6,18600000	R\$ 11,69
CARPinteIRO DE ESQUADRIA	1089360	INSIDIPONIVEL	H	7,93500000	R\$ 19,15
				TOTAL Mão-de-Obra:	R\$ 250,52
				VALOR:	R\$ 2.296,84



G.A. RABELO JUNIOR ME
Rua Prof. Margarida Nogueira, 1234 - Monte Castelo - São Leopoldo-CE
CNPJ: 23.548.313/0001-07 Fone: (08)95655-8162 / 98982-0003 Email: garbelyjunior@gmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:		DATA: 09/11/2023		BDI: 21,75%		PRA: 00%		REF: 09/2023	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	ORÇAMENTO:	202309 - R\$ 6.400,00	15,00%	32,00%	47,00%	05/2021		
LOCAL:	AV. CEL. VIRGILIO TAIVARA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ	SEMRA:	02,1 COM DESONERAÇÃO	03,00%	03,00%	03,00%	01/2022		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	PROPRIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%	0,00%	01/2022		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	Total parcela
1	CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE CULTURA	R\$ 289.031,43	R\$ 79.710,64	R\$ 86.746,71	R\$ 102.574,08	R\$ 269.031,43
		R\$ 289.031,43	R\$ 79.710,64	R\$ 86.746,71	R\$ 102.574,08	R\$ 269.031,43


 Carlos Roberto Aguiar
 Engº Civil
 CRB 046382 D

COMPOSIÇÃO DO BDI									
OBRA:		DATA: 09/11/2023		BDI: 21,75%		PRA: 00%		REF: 09/2023	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	ORÇAMENTO:	202309 - R\$ 6.400,00	15,00%	32,00%	47,00%	05/2021		
LOCAL:	AV. CEL. VIRGILIO TAIVARA, SIN - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNEIROZ	SEMRA:	02,1 COM DESONERAÇÃO	03,00%	03,00%	03,00%	01/2022		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNEIROZ	PROPRIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%	0,00%	01/2022		

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,90%
L	Lucro	5,00%
	TOTAL	5,90%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	1,80%
DF	Despesas financeiras	0,55%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	3,32%
Impostos		
I	CORFINS	3,00%
	ISS EFETIVO= ALÍQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 5% X 40/100	2,00%
	PLS	0,65%
	CPRB (4,5%), APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSSO	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 21,75%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	DATA: 07/11/2023	B31: 27,75%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	VERBO:	M3
LOCAL:	AV. CEL. VIRGILIO FÁBIO, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARINHEOS	230000 - Rio Branco	08/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARINHEOS	ESPECIFICAÇÃO: 021-1 COM DESEMPENHO	47,74%
		302-111 COM DESEMPENHO	60,55%
		PROPOSTA	0,00%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	DESCRIÇÃO:	LOCAL:	CLIENTE:	DATA: 07/11/2023	PROJETO	PROPOSTA	VALOR	PERCENTUAL
CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	AV. CERQUEIRA LOPES, 100 - JARDIM SÃO CARLOS, 13040-000	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARIÓIS	07/11/2023	PROJETO DE ARQUITETURA E LUBRIFICAÇÃO	PROPOSTA DE ORÇAMENTO	R\$ 1.200.000,00	100%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	2,00%	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		
B2	Feriados	17,84%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	3,71%	0,00%
B4	13º Salário	0,87%	0,87%
B5	Licença Paternidade	10,80%	9,33%
B6	Faltas Justificadas	0,07%	0,08%
B7	Dias de Chuvas	0,72%	0,56%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,55%	0,00%
B9	Férias Gozadas	6,11%	0,08%
B10	Salário Maternidade	8,71%	6,73%
	TOTAL	0,03%	0,03%
		44,41%	16,48%

G	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%
C3	Férias Indenizadas	3,76%
C4	Depósito Recurso Sem Justa Causa	3,90%
C5	Depósito Recurso Sem Justa Causa	0,45%
	Indenização Adicional	14,73%
	TOTAL	11,38%

D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado.	0,45%
		0,85%
		3,12%
	TOTAL	7,91%

A + B + C + D =	83,85%	47,76%
------------------------	---------------	---------------

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	2,60%	2,60%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	5,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,90%	16,90%

B	GRUPO B	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%
B2	Feriados	3,71%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%
B4	13º Salário	13,81%
B5	Licença Paternidade	0,07%
B6	Faltas Justificadas	0,72%
B7	Dias de Chuvas	1,56%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%
B9	Férias Gozadas	8,95%
B10	Salário Maternidade	0,03%
	TOTAL	44,84%

C	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%
C3	Férias Indenizadas	4,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80%
C5	Indenização Adicional	0,46%
	TOTAL	14,16%
		10,91%

D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Grupo A	0,45%
	Reincidência de Grupo A sobre Grupo A e Reincidência de Grupo B sobre Grupo B	0,85%
	Reincidência de Grupo A sobre Grupo A e Reincidência de Grupo B sobre Grupo B e Reincidência de Grupo C sobre Grupo C	3,14%
	TOTAL	7,95%

A+B+C+D=	83,55%	47,46%
-----------------	---------------	---------------

C. J. ...
 ...
 ...

3972
Rubrica

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS									
CÓDIGO		NOME		DATA : 07/11/2023		BOL: 21.76%		VAL	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE CULTURA	CONTE	VALOR	DATA	VALOR	DATA	VALOR	DATA	VALOR
LOCAL:	AV.EL VIRGILIO TAÓDRA, S/N - CENTRO - MUNICÍPIO DE ARNHEZ	GENERA	232.000 - R\$ O Itemp	09/2021	118,00%	09/2021	47,79%	09/2021	47,79%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARNHEZ	BNAP	28.11% DO DISCROMAÇÃO	01/2022	83,25%	01/2022	47,48%	01/2022	47,48%
		PORCIRA	PORCIRA	03/2023	0,00%	03/2023	0,00%	03/2023	0,00%

$A + B + C + D =$	115,90%	70,75%
-------------------	---------	--------

6/11/68

3973
Rubrica