

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS




<b>OBRA:</b>	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS CONFORME PROJETO BÁSICO.	DATA: 18/07/2023	ED: 24,52%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	TCMADA DE PREÇOS Nº 2906 21/2C23 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023	<b>FDNTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL	<b>SEINFRA:</b>	C27.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ-CE	<b>PRÓPRIA:</b>	PRÓPRIA
		<b>HORA:</b>	83,85%
		<b>MES:</b>	47,76%
		<b>REF:</b>	05/2021

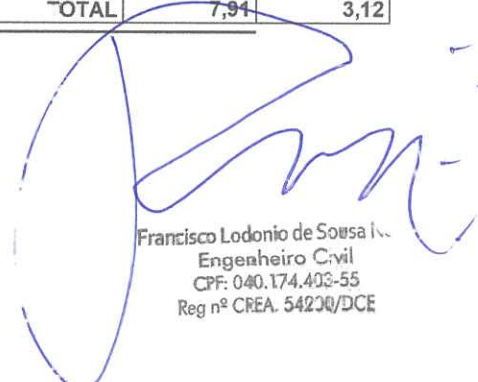


COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SEMAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

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

**A + B + C + D**

  
**Vanildo Siqueira Pereira**  
 CPF: 801.120.303-78  
 Sócio Proprietário

  
**Francisco Lodonio de Sousa**  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 040.174.403-55  
 Reg nº CREA. 54230/DCE



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2906.01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.
LOCAL:	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA:	18/07/2023	EDI:	24,52%	
FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES:	REF:
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021
PRÓPRIA	PRÓPRIA	00,00%	00,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>124,49</b>
1.1	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	3,36	10,29	34,57
1.2	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UM	2,00	12,81	25,62
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	10,00	6,43	64,30
<b>2</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>4.905,60</b>
2.1	C0074	ALVENARIA DE TIJCO CERÂMICO FURADO (9x19x19) cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	64,00	76,65	4.905,60
<b>3</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>						<b>1.154,84</b>
3.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UM	2,00	577,42	1.154,84
<b>4</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>8.521,92</b>
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	264,00	32,28	8.521,92
<b>5</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>4.878,30</b>
5.1	C0777	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.= 7mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	128,00	7,30	934,40
5.2	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	128,00	30,35	3.884,80
5.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA. ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	10,00	5,91	59,10
<b>6</b>	<b>PISOS</b>						<b>2.128,24</b>
6.1	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	10,00	70,22	702,20
6.2	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	44,00	32,41	1.426,04
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>4.146,44</b>
7.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UM	5,00	11,30	56,50
7.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UM	3,00	11,90	35,70
7.3	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UM	14,00	50,66	709,24
7.4	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	250,00	7,22	1.805,00
7.5	C4377	CABO EM PVC 1000V 2 5 mm²	SEINFRA	M	350,00	4,40	1.540,00
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						<b>2.282,57</b>
8.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	10,00	24,04	240,40
8.2	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	10,00	5,47	54,70
8.3	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UM	1,00	19,03	19,03
8.4	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UM	2,00	5,57	11,14
8.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UM	2,00	541,23	1.082,46
8.6	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UM	2,00	437,42	874,84
<b>9</b>	<b>PINTURA</b>						<b>8.422,85</b>
9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	306,00	14,14	4.326,84
9.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	16,80	15,13	254,18
9.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	4,20	27,56	115,75
9.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	204,00	15,17	3.094,68
9.5	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO. 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	44,00	14,35	631,40
<b>10</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>37,40</b>
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	44,00	0,85	37,40

VALOR BDI TOTAL: 8.974,97

VALOR ORÇAMENTO: 36.603,65

VALOR TOTAL: 45.577,62

Vanildo Siqueira Pereira  
CPF: 801.120.369-78  
Sócio Proprietário

Francisco Ledonio de Sousa  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-55  
Reg nº CREA: 54200/DCE



# RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.	DATA : 18/07/2023	BDI : 24,52%			
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2906.01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	0,00%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	124,49	0,27
2	PAREDES E PAINÉIS	4.905,60	10,76
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1.154,84	2,53
4	COBERTURA	8.521,92	18,70
5	REVESTIMENTOS	4.878,30	10,70
6	PISOS	2.128,24	4,67
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.146,44	9,10
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.282,57	5,01
9	PINTURA	8.422,85	18,48
10	SERVIÇOS DIVERSOS	37,40	0,08
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	8.574,97	19,69
		VALOR BDI TOTAL:	8.574,97 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	36.602,65
		VALOR TOTAL:	45.577,62

Vanildo Siqueira Perr  
CPF: 801.120.303-78  
Sócio Proprietário

Francisco Lodovico  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-00  
Reg nº CREA: 54200/D/CE

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS CONFORME PROJETO BÁSICO.
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2906.01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.
LOCAL:	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA:	18/07/2023
FONTE:	VERSÃO
SEINFRA:	27.1 COM DESONERACÃO
PRÓPRIA:	PRÓPRIA



## 1.1. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	15,1600	1,2128
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	11,3500	9,0800
TOTAL Mão de Obra:						10,2928
VALOR:						10,29

## 1.2. C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	-1	0,20000000	14,8300	2,9660
12391	PEDREIRO	SEINFRA	-1	0,20000000	15,1600	3,0320
12543	SERVENTE	SEINFRA	-1	0,60000000	11,3500	6,8100
TOTAL Mão de Obra:						12,8080
VALOR:						12,81

## 1.3. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	-1	0,05000000	15,1600	0,7580
12543	SERVENTE	SEINFRA	-1	0,50000000	11,3500	5,6750
TOTAL Mão de Obra:						6,4330
VALOR:						6,43

## 2.1. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	49,2800	2,0353
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,8300	4,9520
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,4100	2,5379
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9x19x19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,5900	23,5000
TOTAL Material:						33,0252
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	-1	1,50000000	15,1600	22,7400
12543	SERVENTE	SEINFRA	-1	1,84000000	11,3500	20,8840
TOTAL Mão de Obra:						43,6240
VALOR:						76,65

## 3.1. C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.8CX 2.10)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	49,2800	0,5224
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	119,9200	119,9200

Vanildo Siqueira P.  
CPF: 801.120.30  
Sócio Proprietário

Francisco Ludovico de Sousa  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-55  
Reg nº CREA: 54200/DCE

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2906 01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.
LOCAL:	BE RA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA : 18/07/2023

FONTE	VERSÃO
SEINFRA	327.1 COM DESONERAÇÃO
PRÓFRA	PRÓPRIA



ID	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,8000	1,3760
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,4100	0,7052
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	18,0100	54,0300
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	33,5600	33,5600
I1240	GUARNIÇÃO PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	31,8100	63,6200
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2000	1,6000
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	153,8700	153,8700
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	11,3400	2,2680
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,0100	6,0600
TOTAL Material:						437,5516

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I041	SEINFRA	H	3,75000000	12,2400	45,9000
I0498	SEINFRA	H	3,75000000	15,1600	56,8500
I2391	SEINFRA	H	1,40000000	15,1600	21,2240
I2543	SEINFRA	H	1,40000000	11,3500	15,8900
TCTAL Mão de Obra:					139,8840
VALOR:					577,42

## 4.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	SEINFRA	UN	6,00000000	0,5200	3,1200
TOTAL Material:					3,1200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	1,10000000	15,1600	16,6760
I2543	SEINFRA	H	1,10000000	11,3500	12,4850
TCTAL Mão de Obra:					29,1610
VALOR:					32,28

## 5.1. C0777 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRSCO TRAÇO 1:4 ESP.= 7mm P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	SEINFRA	KG	2,40000000	0,4100	0,9840
I1605	SEINFRA	M3	0,00700000	53,9500	0,3777
TOTAL Material:					1,3617

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,20000000	15,1500	3,0320
I2543	SEINFRA	H	0,25600000	11,3500	2,9056
TOTAL Mão de Obra:					5,9376
VALOR:					7,30

Vanildo Siqueira Pereira  
CPF: 801.120.303-78  
Sócio Proprietário

## 5.2. C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Mão de Obra:					5,9376

Francisco Lourenço de Sousa  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-55  
Reg nº CREA: 54200/DCE

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2906 C1/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.
LOCAL:	BE RA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA : 18/07/2023		BDI : 24,52%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	327.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	1,19%	05/2021
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



I2391	PEDREIRC	SEINFRA	H	0,6000000C	15,1600	9,0960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,6000000C	11,3500	6.8100
TOTAL Mão de Obra:						15,9060

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,0250000C	577,8600	14,4470
TOTAL Serviço:					14,4470	
VALOR:					30,35	

### 5.3. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,2330000C	2,6200	0,6105
TOTAL Material:					0,6105	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,2000000C	15,1600	3,0320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,2000000C	11,3500	2,2700
TOTAL Mão de Obra:					5,3020	
VALOR:					5,91	

### 6.1. C4437 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,1000000C	24,9500	27,4450
TOTAL Material:					27,4450	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,2000000C	15,1600	18,1920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,2000000C	11,3500	13,6200
TOTAL Mão de Obra:					31,8120	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,0200000C	547,9500	10,9590
TOTAL Serviço:					10,9590	
VALOR:					70,22	

### 6.2. C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2.0 cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02490000C	49,2600	1,1975
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000C	0,4100	2,9971
TOTAL Material:					4,1946	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRC	SEINFRA	H	1,00000000C	15,1600	15,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000C	11,3500	13,0625
TOTAL Mão de Obra:					28,2125	

*Vanildo Siqueira Pereira*  
CPF: 801.120.303-78  
Sócio Proprietário

*AA*  
*CA*

*Francisco Lodonick*  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-55  
Reg nº CREA: 54200/DCE

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2906.01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.
LOCAL:	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA : 18/07/2023		EDI: 24.52%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	27.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR:	32,41
--------	-------

## 7.1. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	SEINFRA	UN	1,00000000	5,5500	5,5500
TOTAL Material:					5,5500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,21000000	12,2400	2,5704
I2312	SEINFRA	H	0,21000000	15,1600	3,1836
TOTAL Mão de Obra:					5,7540

VALOR:	11,30
--------	-------

## 7.2. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2119	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1500	6,1500
TOTAL Material:					6,1500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,21000000	12,2400	2,5704
I2312	SEINFRA	H	0,21000000	15,1600	3,1836
TOTAL Mão de Obra:					5,7540

VALOR:	11,90
--------	-------

## 7.3. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I360	SEINFRA	UN	1,00000000	29,3800	29,3800
TOTAL Material:					29,3800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,50000000	12,2400	6,1200
I2312	SEINFRA	H	1,00000000	15,1600	15,1600
TOTAL Mão de Obra:					21,2800

VALOR:	50,66
--------	-------

## 7.4. C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	SEINFRA	M	1,00000000	2,5600	2,5600
TOTAL Material:					2,5600

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	0,17000000	12,2400	2,0808
I2312	SEINFRA	H	0,17000000	15,1600	2,5772
TOTAL Mão de Obra:					4,6580

**Vanildo Siqueira Pereira**  
 CPF: 801.120.303-78  
 Sócio Proprietário

**Francisco Lodovico de Sousa**  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 040.174.403-55  
 Reg nº CREA: 54200/DCE

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2906.01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 1º de JULHO de 2023.
LOCAL:	BE RA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA : 18/07/2023		IMPOSTO DE RRENTA: 24,52%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	327 - COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	1,00%	



**VALOR:** 7,22

## 7.5. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm<sup>2</sup> (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,3600	1,3872
TOTAL Material:					1,3872

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	12,2400	1,3464
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,1600	1,6676
TOTAL Mão de Obra:					3,0140

**VALOR:** 4,40

## 8.1. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC R G DO	SEINFRA	KG	0,02500000	32,9700	0,8243
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	28,6300	1,1452
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	7,9100	7,9891
TOTAL Material:					9,9586

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	12,2400	6,3648
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	14,8300	7,7116
TOTAL Mão de Obra:					14,0764

**VALOR:** 24,04

## 8.2. C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	32,9700	0,0165
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	28,6300	0,0057
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,1800	2,2018
TOTAL Material:					2,2240

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	12,2400	1,4688
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	14,8300	1,7796
TOTAL Mão de Obra:					3,2484

**VALOR:** 5,47

## 8.3. C4390 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	32,9700	1,3847
18242 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	JN	1,00000000	4,4700	4,4700

Vanildo Siqueira P.  
CPF: 861.120.303-...  
Sócio Proprietário

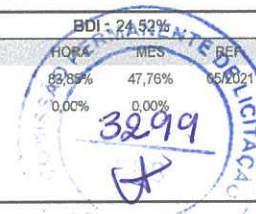
Francisco Ledonio de Sousa M.  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-55  
Reg nº CREA: 54200/MCE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO	<b>DATA:</b> 18/07/2023	<b>BDI:</b> 24,52%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 2906.C1/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b> 82,85% <b>MES</b> 47,76% <b>REF</b> 05/2021
<b>LOCAL:</b>	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO	<b>FRÓPRIA</b> PROPRIA	0,00% 0,00%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE		



11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	28,6300	1,8037
TOTAL Material:						7,6584

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	12,2400	5,1408
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	14,8300	6,2286
TOTAL Mão de Obra:						11,3694
<b>VALOR:</b>						<b>19,03</b>

### 8.4. C0953 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00600000	32,9700	0,1978
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,4300	0,4300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00240000	28,6300	0,0687
TOTAL Material:						0,6965

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	12,2400	2,2032
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	14,8300	2,6694
TOTAL Mão de Obra:						4,8726
<b>VALOR:</b>						<b>5,57</b>

### 8.5. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	289,0400	289,0400
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	152,9200	152,9200
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	12,9300	12,9300
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2000	0,1120
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARBUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	JN	2,00000000	5,4800	10,9600
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	JN	1,00000000	21,1300	21,1300
TOTAL Material:						487,0920

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	12,2400	24,4800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	14,8300	29,6600
TOTAL Mão de Obra:						54,1400
<b>VALOR:</b>						<b>541,23</b>

### 8.6. C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	12,9300	25,8600
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	0,2000	0,2240
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	160,4200	160,4200

Vanílao Siqueira Pereira

CPF: 861.120.303-70

Sócio Proprietário

Francisco Leônio de Souza

Engenheiro Civil

CPF: 040.174.403-55

Reg nº CREA: 54200-7

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS CONFORME PROJETO BÁSICO.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	TOMADA DE PREÇOS Nº 2906.01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.
<b>LOCAL:</b>	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA: 18/07/2023

<b>FONTE:</b>	VERSÃO
<b>SEINFRA</b>	27.1 COM DESONERAÇÃO
<b>PRÓPRIA</b>	PRÓPRIA

<b>BDI:</b>	24,52%
<b>MES:</b>	05/2023
<b>RECEITA:</b>	3000
<b>VALOR:</b>	3000

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	5,4800	10,9600
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	94,1700	94,1700
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	56,4500	56,4500
TOTAL Material:						348,0840

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	12,2400	40,3920
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	14,8300	48,9390
TOTAL Mão de Obra:					89,3310	
<b>VALOR:</b>					<b>437,42</b>	

## 9.1. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	8,8200	1,0584
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,4000	0,1000
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	15,5100	2,6367
TOTAL Material:					3,7951	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	12,2400	4,2840
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	15,1600	6,0640
TOTAL Mão de Obra:					10,3480	
<b>VALOR:</b>					<b>14,14</b>	

## 9.2. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	12,5500	0,5020
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	18,2400	2,9184
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,2600	1,2038
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,4000	0,1600
TOTAL Material:					4,7842	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	12,2400	4,2840
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	15,1600	6,0640
TOTAL Mão de Obra:					10,3480	
<b>VALOR:</b>					<b>15,13</b>	

## 9.3. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	12,5500	0,3765
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	18,2400	2,9184
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,2900	0,3690
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	16,4800	1,9776

**Vanildo Siqueira Pereira**  
CPF: 801.120.303-78  
Sócio Proprietário

**Francisco Ledonio de Sousa**  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-55  
Reg nº CREA: 54200/DCE

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.
DESCRIÇÃO:	TOCADA DE PREÇOS N° 2906.01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.
LOCAL:	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JGRDÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

DATA:	18/07/2023	BDI:	24,52%	
FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES:	REF:
SEINFRA	1271 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material:	5,6415
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	12,2400	9,7920
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	15,1600	12,1280
TOTAL Mão de Obra:					21,9200
VALOR:					27,56

## 9.4. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,5500	0,6275
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	8,6900	1,0428
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,4000	0,1000
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	17,9500	3,0515
TOTAL Material:					4,8218

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	12,2400	4,2840
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	15,1600	6,0640
TOTAL Mão de Obra:					10,3480
VALOR:					15,17

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,05000000	3,9700	0,1985
I2085 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	-	0,21000000	9,6500	2,0286
TOTAL Material:					2,2271

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,1600	7,5800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	11,3500	4,5400
TOTAL Mão de Obra:					12,1200
VALOR:					14,35

## 10.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	11,3500	0,8513
TOTAL Mão de Obra:					0,8513
VALOR:					0,85

Vanildo Siqueira Pereira  
CPF: 801.120.303-78  
Sócio Proprietário

Francisco Ludovico de Sousa Neto  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-58  
Reg nº CREA: 54200

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



**OBRA:** REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.

**DESCRIÇÃO:** TOMADA DE PREÇOS N° 2906.01/2023  
ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.

**LOCAL:** BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

**DATA:** 18/07/2023

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	227.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



## C0165 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,2800	59,9245
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,4100	149,6500
TOTAL Material:					209,5745


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	11,3500	368,3075
TOTAL Mão de Obra:					368,3075
<b>VALOR:</b>					<b>577,88</b>

## C0429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,2800	59,9245
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,4100	119,7200
TOTAL Material:					179,6445

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	11,3500	368,3075
TOTAL Mão de Obra:					368,3075
<b>VALOR:</b>					<b>547,95</b>

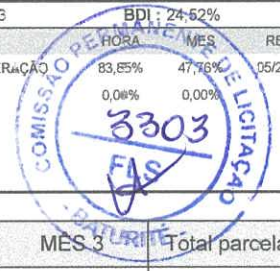
  
 Francisco Lodonio de Sousa Neto  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 040.174.403-55  
 Reg n° CREA: 54200/DCE

  
 Vanildo Siqueira Pereira  
 CPF: 801.120.303-78  
 Sócio Proprietário



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.	DATA : 18/07/2023	BDI : 24,62%			
DESCR:ÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2906 01/2023 ABERTURA: Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO	PRÓPRIA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE		PROPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	124,49	100,00 %			100,00 % 124,49
2	PAREDES E PAINÉIS	4.905,60	50,00 %	50,00 %		100,00 % 4.905,60
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS	1.154,84		50,00 %	50,00 %	100,00 % 1.154,84
4	COBERTURA	8.521,92	50,00 %	50,00 %		100,00 % 8.521,92
5	REVESTIMENTOS	4.878,30	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 % 4.878,30
6	PISOS	2.128,24	33,33 %	33,33 %	33,34 %	100,00 % 2.128,24
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4.146,44		50,00 %	50,00 %	100,00 % 4.146,44
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2.282,57	50,00 %	50,00 %		100,00 % 2.282,57
9	PINTURA	8.422,85		50,00 %	50,00 %	100,00 % 8.422,85
10	SERVIÇOS DIVERSOS	37,40			100,00 %	100,00 % 37,40
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	8.974,97	28,18 %	46,59 %	25,23 %	100,00 % 8.974,97
		45.577,62	12.843,97	21.233,83	11.499,82	45.577,62
			12.843,97	34.077,80	45.577,62	

*Francisco Lodonio de Souza*  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 040.174.403-55  
 Reg nº CREA: 54200/DCE

*Vanildo Siqueira Pereira*  
 CPF: 801.120.303-78  
 Sócio Proprietário

## COMPOSIÇÃO DO BDI



<b>OBRA:</b>	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.	DATA : 18/07/2023	BDI : 24,52%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	TCMADA DE PREÇOS N° 2906.01/2023 ABERTURA. Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	VERSÃO 3304
<b>LOCAL:</b>	BEIRA - RIC - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO	PROPRIA	PROPRIA
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE		



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>

<b>Despesas indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	1,15
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>5,12</b>

<b>I Impostos</b>		
	P S	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,50
	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>9,65</b>

**BDI = 24,52%**

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

Vanildo Siqueira Pereira  
CPF: 801.120.303-78  
Sócio Proprietário

Francisco Ledonio de Souza  
Engenheiro Civil  
CPF: 040.174.403-55  
Reg nº CREA: 54200/DCE

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÂO DO CREAS, CONFORME PROJETO BÁSICO.	DATA : 18/07/2023	BDI : 24,52%
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS N° 2906.01/2023 ABERTURA. Às 9h Do dia 19 de JULHO de 2023.	SEINFRA	VERSÃO 027.1 COM DESCONECAÇÃO 83,85%
LOCAL:	BEIRA - RIO - BATURITÉ/CE - ESTRADA JORDÃO	PROPRIA	PROPRIA 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE		MES 27,06% REF. 05/2021



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Cruvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
<b>TOTAL</b>		<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
<b>TOTAL</b>		<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	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
<b>TOTAL</b>		<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

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

**A + B + C + D**

Vanilde Siqueira Pereira  
 CPF: 801.120.303-78  
 Sócio Proprietário

Francisco Lodonio de Sousa Neto  
 Engenheiro Civil  
 CPF: 040.174.493-55  
 Reg n° CREA: 54200/DCE