



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
DESCRIÇÃO: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
LOCAL: BATORITÉ - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ

DATA: 13/07/2023
VERSÃO:
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO
BOM: 24,52%
HORA: 47,76
REF: 05/2024
SEINFRA: 83,85%



TOTAL Material: 3,1600

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15357800	16,7700	2,5755
12312 ELETRICISTA	H	0,15357800	20,7700	3,1898
TOTAL Mão de Obra:				5,7653
VALOR:				8,93

1.8.9. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,00000000	1,5800	1,5800
TOTAL Material:				1,5800

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,13551000	16,7700	2,2725
12312 ELETRICISTA	H	0,13551000	20,7700	2,8145
TOTAL Mão de Obra:				5,0870
VALOR:				6,67

1.8.10. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,00000000	3,1300	3,1300
TOTAL Material:				3,1300

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,13551000	16,7700	2,2725
12312 ELETRICISTA	H	0,13551000	20,7700	2,8145
TOTAL Mão de Obra:				5,0870
VALOR:				8,22

1.8.11. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,02000000	1,6800	1,7136
TOTAL Material:				1,7136

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,09937400	16,7700	1,6665
12312 ELETRICISTA	H	0,09937400	20,7700	2,0640
TOTAL Mão de Obra:				3,7305
VALOR:				5,44

1.8.12. C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM² (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,02000000	2,4100	2,4582



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS	DATA: 13/07/2023	BCI: 24528	18	
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HOFA: 83,85%	REF: 05/2021
LOCAL:	BATURITÉ - CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ				

TOTAL Material:	2,4582
-----------------	--------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	-1	0,10840800	16,7700	1,8180
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	-1	0,10840800	20,7700	2,2516
TOTAL Mão de Obra:					4,0696	
VALOR:					6,53	

1.8.13. C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,3000	3,3660
TOTAL Material:					3,3660	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11744200	16,7700	1,9695
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11744200	20,7700	2,4393
TOTAL Mão de Obra:					4,4088	
VALOR:					7,77	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	40,8000	1,0200
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	35,4300	1,4172
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	9,7900	9,8879
TOTAL Material:					12,3251	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46976800	16,7700	7,8780
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46976800	20,3200	9,5457
TOTAL Mão de Obra:					17,4237	
VALOR:					29,75	

1.9.2. C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	40,8000	0,3060
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	35,4300	0,3897
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NER 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	6,0100	6,0701
TOTAL Material:					6,7658	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27102000	16,7700	4,5450
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27102000	20,3200	5,5071
TOTAL Mão de Obra:					10,0521	
VALOR:					16,82	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
DESCRIÇÃO: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
LOCAL: BATURITÉ - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

DATA: 13/07/2023
BDI: 24,52%
VERSÃO:
HOJA:
MES: 05/2021
REF: 05/2021
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO
83,85% 47,76%



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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00050000	40,8000	0,0204
11888	SEINFRA	L	0,00020000	35,4300	0,0071
12200	SEINFRA	M	1,01000000	2,7000	2,7270
TOTAL Material:					2,7545

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,10840800	16,7700	1,8180
12320	SEINFRA	H	0,10840800	20,3200	2,2029
TOTAL Mão de Obra:					4,0209

VALOR: 6,78

1.9.4. C2619 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00120000	40,8000	0,0490
11888	SEINFRA	L	0,00050000	35,4300	0,0177
12203	SEINFRA	M	1,01000000	10,1100	10,2111
TOTAL Material:					10,2778

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,21681600	16,7700	3,6360
12320	SEINFRA	H	0,21681600	20,3200	4,4057
TOTAL Mão de Obra:					8,0417

VALOR: 13,32

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,04200000	40,8000	1,7136
18242	SEINFRA	UN	1,00000000	5,5300	5,5300
11888	SEINFRA	L	0,06300000	35,4300	2,2321
TOTAL Material:					9,4757

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,37942800	16,7700	6,3630
12320	SEINFRA	H	0,37942800	20,3200	7,7100
TOTAL Mão de Obra:					14,0730

VALOR: 23,55

1.9.6. C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,03000000	40,8000	1,2240
16235	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1000	2,1000

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
DESCRIÇÃO: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
LOCAL: BATURITÉ - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

DATA: 13/07/2023
VERSÃO: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO



11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	35,4300	1,6652
TOTAL Material:						4,9892

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27102000	16,7700	4,5450
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27102000	20,3200	5,5071
TOTAL Mão de Obra:						10,0521
VALOR:						15,04

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00600000	40,8000	0,2448
94	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,5300	0,5300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00240000	35,4300	0,0850
TOTAL Material:					0,8598	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,16261200	16,7700	2,7270
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,16261200	20,3200	3,3043
TOTAL Mão de Obra:						6,0313
VALOR:						6,89

1.9.8. C0956 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=50mm (1 1/2") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01400000	40,8000	0,5712
10887	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	4,0800	4,0800
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00600000	35,4300	0,2126
TOTAL Material:					4,8638	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25295200	16,7700	4,2420
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25295200	20,3200	5,1400
TOTAL Mão de Obra:						9,3820
VALOR:						14,25

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	357,7000	357,7000
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	189,2400	189,2400
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,0000	16,0000
11180	FITA DE WEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2500	0,1400
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BICHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,7800	13,5600
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	26,1500	26,1500
TOTAL Material:					602,7900	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃ DO CREAS	DATA: 13/07/2023	BDI: 24,52%
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃ DO CREAS	VERSÃO:	
LOCAL:	BATURITÉ - CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ		



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80680000	30,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80680000	36,7142
TOTAL Mão de Obra:					67,0142
VALOR:					669,80

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	JN	2,00000000	32,0000
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	0,2800
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	JN	1,00000000	198,5300
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	JN	2,00000000	3,5600
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DI- 1"X1 1/2"	SEINFRA	JN	1,00000000	116,5400
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	JN	1,00000000	69,8600
TOTAL Material:					430,7700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98122000	49,9951
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,98122000	60,5784
TOTAL Mão de Obra:					110,5735
VALOR:					541,34

1.9.11. C0610 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,31700000	9,8512
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	0,1998
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,19500000	11,8911
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,06700000	4,6116
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	14,93300000	14,7837
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	2,7400
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	43,56000000	22,2156
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	0,2712
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	228,96000000	119,0592
TOTAL Material:					185,6234

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10389100	1,7423
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,54655700	9,1658
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10389100	2,1576
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,54655700	11,3520
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,34625740	90,2716
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,20919580	127,6530
TOTAL Mão de Obra:					242,3427



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS

DESCRIÇÃO: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS

LOCAL: BATURITÉ - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

DATA: 13/07/2023

BD: 24,52%

VERSAO:

SEINFRA: 027.1 COM DESCONEFAÇÃO

HORA: 83,85%

MES: 40,76%

REF: 05/2021



VALOR: 427,97

1.9.12. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (FT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	67,5000	0,2363
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,9900	2,4750
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,5100	1,2750
I0884 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	JN	2,00000000	0,5300	1,0600
I0885 COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	JN	4,00000000	1,5900	6,3600
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	JN	1,00000000	4,5000	4,5000
I1412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	JN	2,00000000	1,4000	2,8000
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	JN	1,00000000	2,6700	2,6700
I1773 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	JN	1,00000000	3,0100	3,0100
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	2,7000	3,2400
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	6,0600	30,3000
TOTAL Material:					57,9263

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,71020000	16,7700	45,4501
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,71020000	20,3200	55,0713
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,25850000	15,5500	35,1197
TOTAL Mão de Obra:					135,6411

VALOR: 193,57

1.9.13. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	67,5000	0,2700
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,9900	2,9700
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,5100	1,5300
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,2600	2,5200
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6800	1,6800
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,5600	5,5600
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1600	2,1600
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	10,6900	10,6900
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	9,7900	3,2307
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,5300	5,2950
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,0100	3,0050
TOTAL Material:					38,9107

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,71020000	16,7700	45,4501
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,71020000	20,3200	55,0713
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,25850000	15,5500	35,1197
TOTAL Mão de Obra:					135,6411



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
DESCRIÇÃO: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
LOCAL: BATURITÉ - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

DATA: 13/07/2023

BDI: 24,52%

FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021

2383
WJ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 001/2021
PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

VALOR: 174,55

1.9.14. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	19,7300	19,7039
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	14,0400	1,2636
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	52,5600	2,1064
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	65,0800	2,6032
TOTAL Material:					25,6771	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,08408000	16,7700	18,1800
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,08408000	20,3200	22,0285
TOTAL Mão de Obra:					40,2085	

VALOR: 65,89

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	10,9100	1,3092
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5000	0,1250
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	19,2000	3,2640
TOTAL Material:					4,6982	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,31619000	16,7700	5,3025
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,36136000	20,7700	7,5054
TOTAL Mão de Obra:					12,8079	

VALOR: 17,51

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	15,5300	0,6212
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	22,5300	3,6128
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,4500	1,4898
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5000	0,2000
TOTAL Material:					5,9238	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,31619000	16,7700	5,3025
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,36136000	20,7700	7,5054
TOTAL Mão de Obra:					12,8079	

VALOR: 18,73

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
LOCAL:	BATURITÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

DATA:	13/07/2023	BDI:	24,52%
FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
HORA:	83,85%	MES:	47,74%
R\$F:	05/2024	R\$F:	05/2024



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,5300	0,4659
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	22,5800	3,6128
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,5300	0,4590
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	20,4000	2,4480
TOTAL Material:					5,9857

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,72272000	16,7700	12,1200
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,72272000	20,7700	15,0109
TOTAL Mão de Obra:					27,1309
VALOR:					34,12

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	15,5300	0,7765
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	10,7600	1,2912
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5000	0,1250
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	22,2100	3,7757
TOTAL Material:					5,9684

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,31619000	16,7700	5,3025
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,36136000	20,7700	7,5054
TOTAL Mão de Obra:					12,8079
VALOR:					18,78

1.10.7. 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	4,9100	0,2455
I2085 TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,21000000	11,9500	2,5095
TOTAL Material:					2,7550

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,45170000	20,7700	9,3818
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,36136000	15,5500	5,6191
TOTAL Mão de Obra:					15,0009
VALOR:					17,76

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,06775500	15,5500	1,0536
TOTAL Mão de Obra:					1,0536
VALOR:					1,05

Handwritten signature and initials.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL E REFORMA E URBANIZAÇÃO DO CREAS
LOCAL:	BATURITÉ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

DATA:	13/07/2023	BDI:	24,52%	
FONTE	VERSAO	HORA	MES	REFO
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07227200	20,7700	1,5011
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,72272000	15,5500	11,2383
TOTAL Mão de Obra:						12,7394
VALOR:						12,74

2.1.2. C1061 - DEMOLIÇÃO DE LCUÇA SANITÁRIA (UN)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18068000	20,3200	3,6714
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18068000	20,7700	3,7527
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,54204000	15,5500	8,4287
TOTAL Mão de Obra:						15,8528
VALOR:						15,85

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04517000	20,7700	0,9382
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,45170000	15,5500	7,0239
TOTAL Mão de Obra:						7,9621
VALOR:						7,96

2.2.1. 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
109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	60,9800	2,5185
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,9900	6,1281
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,5100	3,1569
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,6100	28,6700
TOTAL Material:						40,4735
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,35510000	20,7700	28,1454
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	1,66225000	15,5500	25,8481
TOTAL Mão de Obra:						53,9935
VALOR:						94,47

2.3.1. C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	60,9800	0,6464
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	148,4100	148,4100
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,9900	1,7028