



OBRA:		REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL		DATA: 08/03/2023		BDI: 24,52%				
DESCRIÇÃO:		REFORMAR E URBANIZAÇÃO DO PRÉDIO DA STDS		FONTE		VERSÃO		HORA	IBES	REF.
LOCAL:		SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL		SEINFRA	927.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%			05/2021
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BATORITÉ/CE								
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							1.753,28		1,32
2	PAREDES E PAINÉIS							5.488,40		4,14
3	ESQUADRILHAS E FERRAGENS							6.773,06		5,11
4	COBERTURA							6.911,21		12,76
5	IMPERMEABILIZAÇÃO							2.041,69		1,54
6	REVESTIMENTOS							3.735,67		2,82
7	PISOS							20.884,22		15,75
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							15.127,61		11,41
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							13.416,82		7,86
10	PINTURA							22.432,43		16,92
11	SERVIÇOS DIVERSOS							895,10		0,68
12	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)							26.103,87		19,69
								VALOR BDI TOTAL:	26.103,86	100,00
								VALOR ORÇAMENTO:	106.459,47	
								VALOR TOTAL:	132.563,33	


ECOMIX EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS
CNPJ: 35.142.735/0001-34
Francisco Valdir Soares Junior
DIRETOR


LANYLSON CARLOS TEIXEIRA
CPF: 033.831.913-11
Eng. Civil CREA-CE 260344










8.9	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	15,00	5,39	80,81
8.10	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	15,00	6,64	99,65
8.11	C4277	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm ²	SEINFRA	M	1.000,00	4,40	4.401,90
8.12	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM ²	SEINFRA	M	500,00	5,28	2.638,95
8.13	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM ²	SEINFRA	M	300,00	6,28	1.883,40
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						10.416,82
9.1	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	40,00	24,04	961,56
9.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	30,00	13,59	407,56
9.3	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	50,00	5,48	273,75
9.4	C2619	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	20,00	14,80	296,09
9.5	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	JUN	5,00	19,03	95,16
9.6	C4689	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	JUN	5,00	12,15	60,77
9.7	C0953	CCTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	5,00	5,57	27,85
9.8	C0956	CCTOVELO PVC SOLD. MARROM D=50mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	5,00	11,51	57,56
9.9	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	541,24	2.708,22
9.10	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	437,43	2.187,15
9.11	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	JUN	4,00	346,46	1.385,83
9.12	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	P	3,00	156,42	469,27
9.13	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	P	3,00	141,04	423,13
9.14	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	20,00	53,25	1.064,92
10	PINTURA						22.432,42
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	748,83	14,15	10.594,00
10.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	117,60	15,13	1.779,63
10.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	60,00	27,56	1.653,89
10.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	436,28	15,17	6.618,11
10.5	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO. 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	124,50	14,35	1.786,80
11	SERVIÇOS DIVERSOS						895,10
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.048,00	0,85	895,10
VALOR EDI TOTAL:						26.103,86	
VALOR ORÇAMENTO:						106.459,46	
VALOR TOTAL:						* 32.563,33	



ECONIX EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS
 CNPJ: 35.142.735/0001-34
 Francisco Valdi Soares Junior
 DIRETOR


LANYLSON CARLOS TEIXEIRA
 CPF: 033.831.913-11
 Eng. Civil CREA-CE 260344



COD		DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A		GRUPO A		
A1	INSS		0,00	0,00
A2	SESI		1,50	1,50
A3	SENAI		1,00	1,00
A4	INCRA		0,20	0,20
A5	SEBRAE		0,60	0,60
A6	Salário Educação		2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho		3,00	3,00
A8	FGTS		8,00	8,00
A9	SECONCI		0,00	0,00
TOTAL			16,80	16,80
B		GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado		17,84	0,00
B2	Feridos		3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade		0,67	0,67
B4	1º 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		0,71	0,06
B9	Férias Gozadas		8,71	6,73
B10	Salário Maternidade		0,63	0,03
TOTAL			44,41	16,46
C		GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado		5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado		0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas		4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa		3,90	3,01
C5	Indenização Adicional		0,45	0,35
TOTAL			14,73	11,38
D		GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		0,45	0,35
TOTAL			7,91	3,12
<p>Horista = 83,85% Mensalista = 47,76% A + B + C + D</p>				


ECOMIX EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS
 CNPJ: 35.142.735/0001-34
 Francisco Valdir Soares Junior


LANYLSON CARLOS TEIXEIRA
 CPF: 033.831.913-11
 Eng. Civil CREA-CE 260344



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL	DATA : 08/03/2023	BDI : 24,52%			
DESCRIÇÃO:	REFORMAR E URBANIZAÇÃO DO PRÉDIO DA STDS	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL	SEINFRA	087 - COM DESONERAÇ	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BAURITÉ/CE					

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	DESCR	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,5900	26,5003
11100	ESMALTE SINÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,9900	18,2427
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,6100	41,4239
11725	PREGO 15X15 (1. 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,5400	1,7016
TOTAL Material:						87,87
Mão de Obra	DESCR	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	22,7030
TOTAL Mão de Obra:						22,70
VALOR:						110,57

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

Mão de Obra	DESCR	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,2130
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	9,0812
TOTAL Mão de Obra:						10,29
VALOR:						10,29

1.3. C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS (M2)

Mão de Obra	DESCR	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	4,5486
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,5500	17,0273
TOTAL Mão de Obra:						21,58
VALOR:						21,58

1.4. C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA (UN)

Mão de Obra	DESCR	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,3200	2,9667
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	3,0324
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	6,8109
TOTAL Mão de Obra:						12,81
VALOR:						12,81

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

Mão de Obra	DESCR	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	0,7581
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	5,6758
TOTAL Mão de Obra:						6,43
VALOR:						6,43

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

Material	DESCR	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	67,5000	2,0351