



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP N.º 5032.

EDITAL CONCORRÊNCIA N.º 29.12.01/2023

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,8800000	0,28	0,53
2	0211801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2')	UN	1,0000000	62,26	62,26
		Sub-Total de Material				62,79
		Custo Direto Total				94,15
		Taxa de BDI %		26,3200000		24,78
		Total da Composição				118,93
		Preço Unitário Adotado				118,93

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12.2.17		REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	30/03/2021		
1	010043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8419690	16,77	14,12
1	0112320	ENCANADOR	H	0,8419690	20,49	17,25
		Sub-Total de Mão de Obra				31,37
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	2,2600000	0,28	0,63
2	0211802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	UN	1,0000000	86,72	86,72
		Sub-Total de Material				87,35
		Custo Direto Total				118,72
		Taxa de BDI %		26,3200000		31,25
		Total da Composição				149,97
		Preço Unitário Adotado				149,97

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12.2.18		VALVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40mm	UN	30/03/2021		
1	010043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9808460	16,77	33,22
1	0112320	ENCANADOR	H	1,9808460	20,49	40,59
		Sub-Total de Mão de Obra				73,81
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,8800000	0,28	0,53
2	0212170	TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	0,6000000	49,00	29,40
2	0212266	VALVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2"	UN	1,0000000	215,87	215,87
		Sub-Total de Material				245,80
		Custo Direto Total				319,61
		Taxa de BDI %		26,3200000		84,12
		Total da Composição				403,73
		Preço Unitário Adotado				403,73

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12.2.19		RESERVATORIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0M, CAP.=12,0M3, H=9,0M COMPLETO E CISTER	UN	30/03/2021		
2	0216721	RESERVATORIO PRE MOLDADO ELEVADO CILINDRICO D=2,0	UN	1,0000000	23.497,46	23.497,46
		Sub-Total de Material				23.497,46
		Serviços Auxiliares				
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	5,0000000	41,00	205,00
		Total de Serviços Auxiliares				205,00
		Custo Direto Total				23.702,46
		Taxa de BDI %		26,3200000		6.238,49
		Total da Composição				29.940,95
		Preço Unitário Adotado				29.940,95

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12.2.20		TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	30/03/2021		
1	010043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4954105	16,77	8,31



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
 OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP Nº 5032.
 EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

1	0112320	ENCANADOR	H	0,2487500	20,49	5,10
		Sub-Total de Mão de Obra				13,41
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,0000000	0,28	0,28
2	0217496	TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	UN	1,0000000	53,13	53,13
		Sub-Total de Material				53,41
		Custo Direto Total				66,82
		Taxa de BDI %		26,3200000		17,59
		Total da Composição				84,41
		Preço Unitário Adotado				84,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.1	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M		M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	2,6264020	17,26	45,33
		Sub-Total de Mão de Obra				45,33
		Custo Direto Total				45,33
		Taxa de BDI %		26,3200000		11,93
		Total da Composição				57,26
		Preço Unitário Adotado				57,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.2	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE		M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	0,6457550	17,26	11,15
		Sub-Total de Mão de Obra				11,15
3	0310578	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400000	44,17	10,60
		Sub-Total de Equipamento				10,60
		Custo Direto Total				21,75
		Taxa de BDI %		26,3200000		5,72
		Total da Composição				27,47
		Preço Unitário Adotado				27,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.3	HIDRANTE DE PISO		UN	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,9299015	16,77	99,44
1	0112320	ENCANADOR	H	3,9800000	20,49	81,55
		Sub-Total de Mão de Obra				180,99
2	0218205	HIDRANTE DE PISO	UN	1,0000000	782,74	782,74
		Sub-Total de Material				782,74
		Custo Direto Total				963,73
		Taxa de BDI %		26,3200000		253,65
		Total da Composição				1.217,38
		Preço Unitário Adotado				1.217,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.4	TUBO ACO GALV. C/OU S/COSTURA D=65mm (2 1/2")		M	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,8218700	16,77	13,78
1	0112320	ENCANADOR	H	0,8227655	20,49	16,86
		Sub-Total de Mão de Obra				30,64
2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,4100000	0,28	0,39
2	0212172	TUBO ACO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	M	1,0100000	87,70	88,58
		Sub-Total de Material				88,97



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
 OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVÊNIO Nº 123/2023 EM RPP Nº 5032.
 EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Custo Direto Total				119,61
		Taxa de BDI %				31,48
		Total da Composição		26,3200000		151,09
		Preço Unitário Adotado				151,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.5		Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443	UN	20/01/2024		
	2	02OR10892 Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 6 kg, classe bc	UN	1,0000000	213,93	213,93
		Sub-Total de Material				213,93
		Serviços Auxiliares				
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845750	19,29	1,63
		Total de Serviços Auxiliares				1,63
		Custo Direto Total				215,56
		Taxa de BDI %				56,74
		Total da Composição		26,3200000		272,30
		Preço Unitário Adotado				272,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.6		SINALIZACAO PARA EXTINTOR	UN	30/03/2021		
	1	01I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7960000	16,77	13,35
	1	01I2395 PINTOR	H	1,4801620	20,94	30,99
		Sub-Total de Mão de Obra				44,34
	2	02I2084 TINTA A BASE DE EMULSAO ACRILICA (PARA PISOS)	L	0,0300000	16,32	0,49
		Sub-Total de Material				0,49
		Custo Direto Total				44,83
		Taxa de BDI %				11,80
		Total da Composição		26,3200000		56,63
		Preço Unitário Adotado				56,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.7		PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40*	UN	30/01/2024		
	2	0237558 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000000	37,10	37,10
		Sub-Total de Material				37,10
		Custo Direto Total				37,10
		Taxa de BDI %				9,76
		Total da Composição		26,3200000		46,86
		Preço Unitário Adotado				46,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.8		BLOCO LUMINOSO AUTONOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	UN	30/03/2021		
	1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3467575	16,77	5,82
	1	01I1088 ELETROTECNICO MONTADOR	H	0,3471555	27,14	9,42
	1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,3482500	20,94	7,29
		Sub-Total de Mão de Obra				22,53
	2	02I0222 BLOC.LUMINOSO AUTONOMO, INDIC.DE SETA, MOD.UNITRO	UN	1,0000000	238,70	238,70
		Sub-Total de Material				238,70
		Custo Direto Total				261,23



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP N.º 5032.
EDITAL CONCORRÊNCIA N.º 29.12.01/2023
FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Taxa de BDI %	26,3200000	68,76
Total da Composição		329,99
Preço Unitário Adotado		329,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4.1		Central de alarme endereçável de incêndio com sistema p/ até 250 dispositivos, marca Verin ou similar, M	UN	30/01/2024		
	2 02OR12660	Central de alarme endereçável de incêndio com sistema p/ até 250 dispositivos, marca Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	UN	1,0000000	5.946,62	5.946,62
		Sub-Total de Material				5.946,62
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1257430	19,29	21,72
		Total de Serviços Auxiliares				21,72
		Custo Direto Total				5.968,34
		Taxa de BDI %		26,3200000		1.570,87
		Total da Composição				7.539,21
		Preço Unitário Adotado				7.539,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4.2		Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	UN	30/01/2024		
	2 02OR03972	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3/4" x 3m	UN	1,0500000	79,50	83,48
		Sub-Total de Material				83,48
		Serviços Auxiliares				
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6495360	24,72	16,06
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6495360	19,29	12,53
		Total de Serviços Auxiliares				28,59
		Custo Direto Total				112,07
		Taxa de BDI %		26,3200000		29,50
		Total da Composição				141,57
		Preço Unitário Adotado				141,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4.3		Eletroduto metálico flexível revestido externamente com pvc preto, diâmetro externo de 25 mm (3/4"), tipo M	M	30/01/2024		
	2 02OR02504	Eletroduto flexível, em aço galvanizado, revestido externamente com pvc preto, diâmetro externo de 25 mm (3/4"), tipo sealtubo	M	1,0500000	8,86	9,30
		Sub-Total de Material				9,30
		Serviços Auxiliares				
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0860675	24,72	2,13
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0864655	19,29	1,67
		Total de Serviços Auxiliares				3,80
		Custo Direto Total				13,10
		Taxa de BDI %		26,3200000		3,45
		Total da Composição				16,55
		Preço Unitário Adotado				16,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4.4		Cabo de cobre flexível, blindado com fita de cobre, 2 x 1,5 mm ² , tensão 1kv	M	30/01/2024		
	2 02OR08995	Cabo de cobre flexível blindado c/fita de cobre, 2 x 1,5mm ² - tensão:1kv	M	1,0200000	6,64	6,77
		Sub-Total de Material				6,77
		Serviços Auxiliares				



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
 OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP Nº 5032.
 EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1119375	24,72	2,77
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122360	19,29	2,17
			Total de Serviços Auxiliares				4,94
			Custo Direto Total				11,71
			Taxa de BDI %		26,3200000		3,08
			Total da Composição				14,79
			Preço Unitário Adotado				14,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.4.5		DETECTOR IONICO DE FUMACA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTACAO 220VAC, UMA SAIDA DIGITA	UN	30/03/2021			
	2	0217451	DETECTOR IONICO DE FUMACA, MONTAGEM DE TETO, C/ BA	UN	1,0000000	212,93	212,93
			Sub-Total de Material			212,93	
			Custo Direto Total			212,93	
			Taxa de BDI %	26,3200000		56,04	
			Total da Composição			268,97	
			Preço Unitário Adotado			268,97	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.4.6		DETECTOR TERMO-VELOCIMETRICO, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTACAO 220 VAC, OPERACAO E	UN	30/03/2021			
	4	0417976	DETECTOR TERMO-VELOCIMETRICO, MONTAGEM DE TETO,	UN	1,0000000	278,47	278,47
			Sub-Total de Empreitada			278,47	
			Custo Direto Total			278,47	
			Taxa de BDI %	26,3200000		73,29	
			Total da Composição			351,76	
			Preço Unitário Adotado			351,76	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.4.7		MODULO PARA COMUNICACAO EM REDE RS 485 PROTOCOLO MODBUS RTU	UN	30/03/2021			
	4	0417980	MODULO PARA COMUNICACAO EM REDE RS 485 PROTOCOLO	UN	1,0000000	2.282,39	2.282,39
			Sub-Total de Empreitada			2.282,39	
			Custo Direto Total			2.282,39	
			Taxa de BDI %	26,3200000		600,73	
			Total da Composição			2.883,12	
			Preço Unitário Adotado			2.883,12	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
12.4.8		Acionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Aperte aqui"	UN	30/01/2024			
	2	02OR12881	Acionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Aperte aqui"	UN	1,0000000	198,83	198,83
			Sub-Total de Material			198,83	
			Serviços Auxiliares				
	A	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4331235	24,72	10,71
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4331235	19,29	8,35
			Total de Serviços Auxiliares			19,06	
			Custo Direto Total			217,89	
			Taxa de BDI %	26,3200000		57,35	
			Total da Composição			275,24	
			Preço Unitário Adotado			275,24	



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
 OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP Nº 5032.
 EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4.9		SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3473545	16,77	5,83
	1 0111088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	0,3473545	27,14	9,43
	1 0112320	ENCANADOR	H	0,3477525	20,49	7,13
		Sub-Total de Mão de Obra				22,39
	2 0211566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	6,0000000	0,72	4,32
	2 0211867	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO	UN	1,0000000	178,19	178,19
		Sub-Total de Material				182,51
		Custo Direto Total				204,90
		Taxa de BDI %		26,3200000		53,93
		Total da Composição				258,83
		Preço Unitário Adotado				258,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4.10		PETROLET ALUMINIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2970075	16,77	4,98
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2970075	20,94	6,22
		Sub-Total de Mão de Obra				11,20
	2 0211642	PETROLET ALUMINIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	1,0000000	9,78	9,78
		Sub-Total de Material				9,78
		Custo Direto Total				20,98
		Taxa de BDI %		26,3200000		5,52
		Total da Composição				26,50
		Preço Unitário Adotado				26,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.1		ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,6264020	17,26	45,33
		Sub-Total de Mão de Obra				45,33
		Custo Direto Total				45,33
		Taxa de BDI %		26,3200000		11,93
		Total da Composição				57,26
		Preço Unitário Adotado				57,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.2		REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5238425	17,26	26,30
		Sub-Total de Mão de Obra				26,30
		Custo Direto Total				26,30
		Taxa de BDI %		26,3200000		6,92
		Total da Composição				33,22
		Preço Unitário Adotado				33,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.3		CABO COBRE NU 50MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3069575	16,77	5,15
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3073555	20,94	6,44



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
 OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPA Nº 5032.
 EDITAL CONCORRÊNCIA N.º 29.12.01/2023
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Sub-Total de Mão de Obra				11,59
2	0210461	CABO COBRE NU 50MM2	M	1,0200000	34,88	35,58
		Sub-Total de Material				35,58
		Custo Direto Total				47,17
		Taxa de BDI %		26,3200000		12,42
		Total da Composição				59,59
		Preço Unitário Adotado				59,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.4		ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4675750	16,77	58,15
1	0112312	ELETRICISTA	H	1,4925000	20,94	31,25
		Sub-Total de Mão de Obra				89,40
2	0210339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000000	25,05	75,15
2	0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	51,37	51,37
2	0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,58	2,58
2	0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	37,21	37,21
		Sub-Total de Material				166,31
		Custo Direto Total				255,71
		Taxa de BDI %		26,3200000		67,30
		Total da Composição				323,01
		Preço Unitário Adotado				323,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.5		CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE TERRA	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4952115	16,77	8,30
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,4952115	20,94	10,37
		Sub-Total de Mão de Obra				18,67
2	0219160	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO 40X40X15, COM BARRAM	UN	1,0000000	383,08	383,08
		Sub-Total de Material				383,08
		Custo Direto Total				401,75
		Taxa de BDI %		26,3200000		105,74
		Total da Composição				507,49
		Preço Unitário Adotado				507,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.6		CORDOALHA COBRE NU 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO	M	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4950125	16,77	8,30
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,4954105	20,94	10,37
		Sub-Total de Mão de Obra				18,67
2	0210339	CABO COBRE NU 35MM2	M	1,0000000	25,05	25,05
2	0211910	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA	UN	0,5000000	6,87	3,44
		Sub-Total de Material				28,49
		Custo Direto Total				47,16
		Taxa de BDI %		26,3200000		12,41
		Total da Composição				59,57
		Preço Unitário Adotado				59,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.7		Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m	UN	30/01/2024		



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE

EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO Nº 123/2023 E MAPP Nº 5032.

EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
12.6.2		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA. BRONZE. ROSCÁVEL. 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	31/07/2023		
	2 0203148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0084000	13,57	0,11
	2 0211748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE. BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	UN	1,0000000	43,41	43,41
		Sub-Total de Material				43,52
		Serviços Auxiliares				
	A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0711425	19,32	1,37
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0711425	23,72	1,69
		Total de Serviços Auxiliares				3,06
		Custo Direto Total				46,58
		Taxa de BDI %		26,3200000		12,26
		Total da Composição				58,84
		Preço Unitário Adotado				58,84

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.1		BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9808460	16,77	33,22
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,9808460	20,49	40,59
		Sub-Total de Mão de Obra				73,81
	2 0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	393,97	393,97
	2 0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	208,43	208,43
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	17,62	17,62
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,28	0,16
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	7,46	14,92
	2 0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	28,81	28,81
		Sub-Total de Material				663,91
		Custo Direto Total				737,72
		Taxa de BDI %		26,3200000		194,17
		Total da Composição				931,89
		Preço Unitário Adotado				931,89

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.2		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM A	UN	31/07/2023		
	2 0206142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL. EM PLASTICO BRANCO. COM TUBO. CANOPLA E ESPUDE	UN	1,0000000	7,50	7,50
		Sub-Total de Material				7,50
		Serviços Auxiliares				
	A 95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	802,37	802,37
		Total de Serviços Auxiliares				802,37
		Custo Direto Total				809,87
		Taxa de BDI %		26,3200000		213,16
		Total da Composição				1.023,03
		Preço Unitário Adotado				1.023,03

Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.3		Ducha manual, linha trio, ref. 4896C da DECA ou similar	UN	30/01/2024		
	2 02OR00981	Fita veda rosca 18mm	M	0,4200000	0,22	0,09
	2 02OR08293	DUCHA MANUAL, LINHA TRIO, REF. 4896C DA DECA OU SIMILAR	UN	1,0000000	469,66	469,66
		Sub-Total de Material				469,75



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
 OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP Nº 5032.
 EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023
 FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
A 88267	Serviços Auxiliares ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4578990	23,72	10,86
	Total de Serviços Auxiliares				10,86
	Custo Direto Total				480,61
	Taxa de BDI %		26,3200000		126,50
	Total da Composição				607,11
	Preço Unitário Adotado				607,11

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.4	MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO. BASE BRUTA E ACABAMENTO CROMADO - FORNECIME	UN	31/07/2023		
2 0203148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0212000	13,57	0,29
2 0237587	MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO. BASE BRUTA. METALICO COM ACABAMENTO CROMADO	UN	1,0000000	463,93	463,93
	Sub-Total de Material				464,22
	Serviços Auxiliares				
A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6149100	19,32	11,88
A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6149100	23,72	14,59
	Total de Serviços Auxiliares				26,47
	Custo Direto Total				490,69
	Taxa de BDI %		26,3200000		129,15
	Total da Composição				619,84
	Preço Unitário Adotado				619,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.5	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	30/01/2024		
2 0238190	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	1,0000000	329,03	329,03
	Sub-Total de Material				329,03
	Custo Direto Total				329,03
	Taxa de BDI %		26,3200000		86,60
	Total da Composição				415,63
	Preço Unitário Adotado				415,63

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.6	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSORIOS	UN	30/03/2021		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,2684755	16,77	54,81
1 0112320	ENCANADOR	H	3,2684755	20,49	66,97
	Sub-Total de Mão de Obra				121,78
2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	2,0000000	17,62	35,24
2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,1200000	0,28	0,31
2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	7,46	14,92
2 0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	128,36	128,36
2 0212265	VALVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	UN	1,0000000	35,93	35,93
2 0218637	LAVATORIO COM COLUNA SUSPensa	UN	1,0000000	177,72	177,72
	Sub-Total de Material				392,48
	Custo Direto Total				514,26
	Taxa de BDI %		26,3200000		135,35
	Total da Composição				649,61
	Preço Unitário Adotado				649,61



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP Nº 5032.

EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1.7		Chuveiro tradicional com desviador especial, linha tradicional, ref. 12120006 - CR, da Docol ou similar	UN	30/01/2024		
	2 02OR10107	Chuveiro tradicional com desviador especial, linha tradicional, ref. 12120006 - CR, da Docol ou similar	UN	1,0000000	525,51	525,51
		Sub-Total de Material				525,51
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2756150	23,72	6,54
		Total de Serviços Auxiliares				6,54
		Custo Direto Total				532,05
		Taxa de BDI %		26,3200000		140,04
		Total da Composição				672,09
		Preço Unitário Adotado				672,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1.8		CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4855350	16,77	24,91
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,4855350	20,49	30,44
		Sub-Total de Mão de Obra				55,35
	2 0210916	CUBA DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000000	93,24	93,24
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	17,62	17,62
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,28	0,24
	2 0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	128,36	128,36
	2 0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	76,94	76,94
	2 0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	14,92	14,92
		Sub-Total de Material				331,32
		Custo Direto Total				386,67
		Taxa de BDI %		26,3200000		101,77
		Total da Composição				488,44
		Preço Unitário Adotado				488,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1.9		CONE PARA EXPURGO EM ACO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATE 300MM	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9950000	20,94	20,84
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0208700	17,26	17,62
		Sub-Total de Mão de Obra				38,46
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0150000	74,35	1,12
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,3500000	0,56	3,00
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,0300000	73,53	2,21
	2 0212040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X	M2	0,8500000	21,42	18,21
	2 0212089	TINTA ASFALTICA	KG	0,6500000	8,89	5,78
	2 0216739	CONE PARA EXPURGO EM ACO INOX COM TAMPA E GRELHA	UN	1,0000000	829,84	829,84
		Sub-Total de Material				860,16
		Custo Direto Total				898,62
		Taxa de BDI %		26,3200000		236,52
		Total da Composição				1.135,14
		Preço Unitário Adotado				1.135,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1.10		TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 18L OU EQUIVALENTE. INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL	UN	31/07/2023		



CLINTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA LTDA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA 1ª ETAPA DO HOSPITAL DE BATURITÉ/CE, EM CONFORMIDADE COM O PLANO DE TRABALHO, CONFORME CONVENIO N.º 23/2023 E MAPP Nº 5032.
EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 29.12.01/2023
FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% HORA 47,76% MÊS) | SINAPI-CE 2023/07 COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS: 84,44% HORA 47,48% MÊS) | ORSE 2023/06 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
BDI: 26,32%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
A 86874	Serviços Auxiliares TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	535,48	535,48
A 86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2? X 1.1/2? PARA TANQUE OU LAVATÓRIO. COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	65,03	65,03
A 86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	198,10	198,10
A 86914	TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE. PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	88,77	88,77
	Total de Serviços Auxiliares				887,38
	Custo Direto Total				887,38
	Taxa de BDI %		26,3200000		233,56
	Total da Composição				1.120,94
	Preço Unitário Adotado				1.120,94

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.11	Lavatório Hospitalar coletivo aço inox AISI 304, chapa 1,0mm, tipo calha, med. 1000x340x520mm C/ acaba	UN	30/01/2024		
2 02OR00981	Fita veda rosca 18mm	M	0,4700000	0,22	0,10
2 02OR03762	Torneira para lavatorio cirúrgico com acionamento cotovelo	UN	1,0000000	532,90	532,90
2 02OR06157	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2 "	UN	1,0000000	46,89	46,89
2 02OR13986	Lavatório Hospitalar coletivo aço inox AISI 304 chapa 1,0mm, tipo calha, med. 1000x340x520mm C/ acabamento escovado- Modelo Especial A - Palmetal ou similar	UN	1,0000000	2.810,08	2.810,08
2 02OR38637	Sifao em metal cromado para pia americana, 1.1/2 x 1.1/2 "	UN	1,0000000	172,57	172,57
	Sub-Total de Material				3.562,54
	Serviços Auxiliares				
A 88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2097955	19,75	43,64
A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2097955	23,72	52,42
	Total de Serviços Auxiliares				96,06
	Custo Direto Total				3.658,60
	Taxa de BDI %		26,3200000		962,94
	Total da Composição				4.621,54
	Preço Unitário Adotado				4.621,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.12	TORNEIRA ELETRONICA C/ ANTI-VANDALISMO, P/ LAVATORIO DE BANCADA	UN	30/03/2021		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6437650	16,77	10,80
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6437650	16,77	10,80
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,6437650	20,94	13,48
1 0112320	ENCANADOR	H	0,6437650	20,49	13,19
	Sub-Total de Mão de Obra				48,27
2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,2800000	0,28	0,08
2 0217494	TORNEIRA ELETRONICA C/ ANTI-VANDALISMO P/ LAVATOR	UN	1,0000000	141,39	141,39
	Sub-Total de Material				141,47
	Custo Direto Total				189,74
	Taxa de BDI %		26,3200000		49,94
	Total da Composição				239,68
	Preço Unitário Adotado				239,68

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
13.1.13	TORNEIRA ELETRONICA C/ ANTI-VANDALISMO, P/ PIA DE COZINHA	UN	30/03/2021		