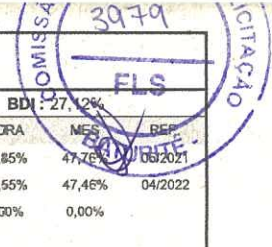


# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b> 20/10/2022	<b>BDI:</b> 27,12%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	<b>SINAP:</b> 2022/03 COM DESONERAÇÃO	<b>HRRA:</b> 83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	<b>Composição:</b> PRÓPRIA	<b>MES:</b> 47,76%
			<b>REF:</b> 04/2022



Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	0,00000000	395,9500	0,0000
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,00000000	209,4800	0,0000
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,00000000	17,7100	0,0000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	860,28573287	0,2800	240,8800
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRLELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	0,00000000	7,5000	0,0000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,00000000	28,9500	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>240,8800</b>

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	14,36911085	16,7700	240,9700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	11,85876011	20,3200	240,9700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>481,9400</b>
<b>VALOR:</b>						<b>722,82</b>

## 11.2. 100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF\_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	0,00000000	35,00	0,00
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,00</b>

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48747183	20,21	30,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47474357	16,57	7,86
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>37,92</b>
<b>VALOR:</b>						<b>37,92</b>

## 11.3. 05471 - VASO SAN TARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	0,00000000	9,89	0,00
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	0,00000000	563,14	0,00
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	0,00000000	31,69	0,00
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,00082937	96,46	0,08
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,08</b>

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,41466871	20,21	473,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,29454691	16,57	187,15
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>660,36</b>
<b>VALOR:</b>						<b>660,44</b>

*[Handwritten signature]*



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>GBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b> 20/10/2022	<b>BDI:</b> 27,12%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	MES 47,96%
		2022/03 COM DESONERAÇÃO	REF. 09/2022
		Composição	47,46%
		PRÓPRIA	0,00%
			0,00%



### 11.4. 95544 - PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	0,00000000	25,03	0,00
<b>TOTAL Material:</b>						0,00

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26720707	20,21	25,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40020934	16,57	6,63
<b>TOTAL Serviço:</b>						32,24

<b>VALOR:</b>	<b>32,24</b>
---------------	--------------

### 11.5. 1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,00000000	17,7100	0,0000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	695,45238413	0,2800	194,7267
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	0,00000000	219,7600	0,0000
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	0,00000000	7,5000	0,0000
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,00000000	129,0000	0,0000
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	0,00000000	77,3300	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						194,7267

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	11,61160766	16,7700	194,7267
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	9,58300560	20,3200	194,7267
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						389,4534

<b>VALOR:</b>	<b>584,18</b>
---------------	---------------

### 11.6. 00001745 - BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, SEM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE \*0,55 X 1,60\* M (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001745	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, SEM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,60* M	SINAPI	UN	1,00000000	232,35	232,35
<b>TOTAL Material:</b>						232,35

<b>VALOR:</b>	<b>226,52</b>
---------------	---------------

### 11.7. C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	0,00000000	31,9600	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						0,0000

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98314854	20,7700	41,1900



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b> 20/10/2022	<b>BDI:</b> 27,12%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTES:</b>	<b>COMPOSIÇÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%	HORA 47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI 2022/03 COM DESONERAÇÃO 83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA 0,00%



TOTAL Mão de Obra: 41,1900

**VALOR: 41,19**

## 11.8. C4825 - PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	UN	0,00000000	42,3500	0,0000
TOTAL Material:						0,0000

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,47568584	20,7700	51,4200
TOTAL Mão de Obra:						51,4200

**VALOR: 51,42**

## 11.9. 86874 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	0,00000000	23,49	0,00
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,00103669	96,46	0,09
00010423	TANQUE DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO, *20* L	SINAPI	UN	0,00000000	342,84	0,00
TOTAL Material:						0,09

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,61414162	20,21	335,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,96535516	16,57	115,41
TOTAL Serviço:						451,18

**VALOR: 451,27**

## 11.10. C0386 - BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10215	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	SEINFRA	UN	0,00000000	1.819,0000	0,0000
TOTAL Material:						0,0000

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	55,56797632	16,7700	931,8750
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	45,85999148	20,3200	931,8750
TOTAL Mão de Obra:						1.863,7500

**VALOR: 1.863,75**

## 11.11. 00037412 - BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE \*0,55 X 1,20\* M (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MISSÃO 3980  
LICITAÇÃO  
FLS  
30/03/2022

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	DATA:	20/10/2022	BIM:	37,12%						
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%	MES:	17,00	REF:	05/2022
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ	SINAPI:	2022/03 COM DESONERAÇÃO	Composição:	PRÓPRIA	HORA:	83,55%	MES:	47,46%	REF:	04/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ						0,00%		0,00%		

00037412	BANCADA/BANCAPIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	SINAPI	UN	1,00000000	195,40	195,40
TOTAL Material:						195,40
VALOR:						190,50

### 11.12. 00011687 - BANCADA/TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011687	SINAPI	M	1,00000000	865,14	865,14
TOTAL Material:					865,14
VALOR:					843,42

### 11.13. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	0,48166497	74,7200	35,9900
I0805	SEINFRA	KG	64,26785730	0,5600	35,9900
I1646	SEINFRA	M	0,19057938	194,0400	36,9800
TOTAL Material:					108,9600
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	SEINFRA	H	1,78045240	20,7700	36,9800
I2391	SEINFRA	H	1,78045240	20,7700	36,9800
I2543	SEINFRA	H	2,37877807	15,5500	36,9900
TOTAL Mão de Obra:					110,9500
VALOR:					219,91

### 11.14. C3671 - CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	SEINFRA	M3	1,67279851	74,7200	124,9915
I0805	SEINFRA	KG	224,80610978	0,5600	125,8914
I6739	SEINFRA	UN	0,80000000	834,0100	0,0000
I1605	SEINFRA	M3	1,70353753	73,9000	125,8914
I2040	SEINFRA	M2	5,84725618	21,5300	125,8914
I2089	SEINFRA	KG	14,09758320	8,9300	125,8914
TOTAL Material:					628,5571
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	6,06121368	20,7700	125,8914
I2543	SEINFRA	H	8,10169850	15,5500	125,9814
TOTAL Mão de Obra:					251,8728
VALOR:					880,43

*[Handwritten signatures and stamps]*



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b>	20/10/2022	<b>BDI:</b>	27,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



## 11.15. C2502 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	192,10714277	0,2300	53,7900
12128	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	0,00000000	141,5400	0,0000
TOTAL Material:					53,7900	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,21347633	16,7700	53,8900
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,65206701	20,3200	53,8900
TOTAL Mão de Obra:					107,7800	
<b>VALOR:</b>					<b>161,57</b>	

## 11.16. C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	128,46428565	0,2300	35,9700
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	0,00000000	86,5200	0,0000
TOTAL Material:					35,9700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,14549784	16,7700	35,9800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,77066934	20,3200	35,9800
TOTAL Mão de Obra:					71,9600	
<b>VALOR:</b>					<b>107,93</b>	

## 11.17. C0796 - CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10	CHUVEIRO ELETRICO 220V/2500W	SEINFRA	UN	0,00000000	308,7000	0,0000
12191	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA 1/2" P/CHUV	SEINFRA	UN	0,00000000	38,5900	0,0000
TOTAL Material:					0,0000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	10,63983264	16,7700	178,4300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,59123648	20,7700	178,4400
TOTAL Mão de Obra:					356,8700	
<b>VALOR:</b>					<b>356,87</b>	

## 11.18. C4642 - ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18641	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA	UN	0,00000000	600,3700	0,0000
TOTAL Material:					0,0000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3984  
FLS  
LICITAÇÃO

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b>	20/10/2022	<b>BDI:</b>	22,12%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MESES</b>	<b>REF</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	17,72212219	16,7700	297,2000
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	14,30909820	20,7700	297,2000
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	594,4000
					<b>VALOR:</b>	594,40

**11.19. 00037104 - CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037104	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	1.282,01	
					<b>TOTAL Material:</b>	1.282,01
					<b>VALOR:</b>	1.249,83

**11.20. 09630 - VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00000000	20,28	0,00
00010419	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	0,00000000	94,10	0,00
					<b>TOTAL Material:</b>	0,00
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,70490156	16,50	44,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,70461758	20,21	54,66
					<b>TOTAL Serviço:</b>	99,29
					<b>VALOR:</b>	99,29

**11.21. 94796 - TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00000000	20,28	0,00
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	0,00000000	30,93	0,00
					<b>TOTAL Material:</b>	0,00
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00976604	16,50	16,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00954352	20,21	20,40
					<b>TOTAL Serviço:</b>	37,06
					<b>VALOR:</b>	37,06

**11.22. 97500 - LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 X 20 MM (1" X 3/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_10/2020 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00043392	46,09	0,01

Página 50  
51/82



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3085  
FLS  
05/02/2022  
BATURITÉ

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b>	20/10/2022	<b>BDI:</b>	27,12%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,08%

00040358	LUVA DE REDUCAO EM ACO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1" X 3/4"	SINAPI	UN	0,00000000	19,38	0,00
TOTAL Material:						0,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45095645	16,50	7,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45084519	20,21	9,11
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45081485	21,53	9,70
TOTAL Serviço:						26,25
VALOR:						26,26

## 11.23. C1368 - FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11166	FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL	SEINFRA	UN	0,00000000	190,3600	0,0000
TOTAL Material:						0,0000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	4,83694989	20,7700	100,5050
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,46334386	15,5500	100,5050
TOTAL Mão de Obra:						201,0100
VALOR:						201,01

## 11.24. 95695 - CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF\_12/2014 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	0,00000000	4,00	0,00
00038423	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	0,00000000	61,44	0,00
00000008	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,00000000	22,86	0,00
TOTAL Material:						0,00

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,86381486	16,50	30,75
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,86297458	20,21	37,55
TOTAL Serviço:						68,40
VALOR:						68,40

## 11.25. C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	28,14285712	0,2800	7,8800
11865	SIFÃO PVC RÍGIDO TIPO COPO DN 2"x2"	SEINFRA	UN	0,00000000	10,8000	0,0000
TOTAL Material:						7,8800

RECIBO 50782



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b>	20/10/2022	<b>BDI:</b>	27,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,46988669	16,7700	7,8800
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39222441	20,3200	7,9700
TOTAL Mão de Obra:					15,8500
<b>VALOR:</b>					<b>23,73</b>

## 11.26. C3715 - VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSC. DE 3/4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	220,67857133	0,2800	61,7900
16782 VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSCÁVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,00000000	225,0000	0,0000
TOTAL Material:					61,7900

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,73881918	16,7700	62,7000
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,02310994	20,7700	62,7900
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,09005915	20,3200	62,7900
TOTAL Mão de Obra:					188,2800
<b>VALOR:</b>					<b>250,07</b>

## 11.27. C0332 - AUTOMÁTICO DE BOIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10148 AUTOMATICO DE BOIA	SEINFRA	UN	0,00000000	36,2000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,14072741	16,7700	35,9000
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,73278750	20,7700	35,9900
TOTAL Mão de Obra:					71,8900
<b>VALOR:</b>					<b>71,89</b>

## 11.28. C0332 - AUTOMÁTICO DE BOIA (UN)

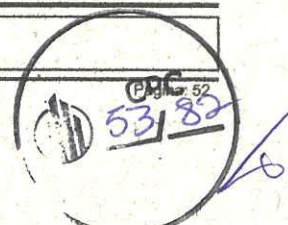
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10148 AUTOMATICO DE BOIA	SEINFRA	UN	0,00000000	36,2000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,14072741	16,7700	35,9000
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,73278750	20,7700	35,9900
TOTAL Mão de Obra:					71,8900
<b>VALOR:</b>					<b>71,89</b>

## 11.29. C0454 - BOMBA INJETORA DE 1/2 CV, MONOFÁSICA INCL. MAT. SUCÇÃO (UN)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,14072741	16,7700	35,9000
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,73278750	20,7700	35,9900
TOTAL Mão de Obra:					71,8900
<b>VALOR:</b>					<b>71,89</b>

CPC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI- EPP  
CNPJ: 69.375.236/0001-09  
AV. SANTOS DUMONT, 3131, ALDEOTA, SALA 806A  
construtoracpc1992@gmail.com  
tel.: (85) 2180-6330







# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b>	20/10/2022	<b>BDI:</b>	22,12%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,08%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	5,26908853	45,1600	237,9520
I0258	SEINFRA	UN	0,00000000	683,4400	0,0000
I1298	SEINFRA	UN	0,00000000	2,8200	0,0000
I1444	SEINFRA	UN	0,00000000	1,8600	0,0000
I2223	SEINFRA	M	29,52258535	8,0600	237,9520
I2286	SEINFRA	UN	0,00000000	39,0200	0,0000
TOTAL Material:					475,9840

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	14,18914890	16,7700	237,9520
I2312	SEINFRA	H	11,45652438	20,7700	237,9520
I2320	SEINFRA	H	11,75452077	20,3200	238,8519
TOTAL Mão de Obra:					714,7559
<b>VALOR:</b>					<b>1.190,66</b>

## 11.30. C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	SEINFRA	M	92,42857138	0,2800	25,8800
I1800	SEINFRA	UN	0,00000000	49,5600	0,0000
TOTAL Material:					25,8800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	1,59749547	16,7700	26,7900
I2320	SEINFRA	H	1,31840555	20,3200	26,7900
TOTAL Mão de Obra:					53,5800
<b>VALOR:</b>					<b>79,46</b>

## 11.31. C2157 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	SEINFRA	M	50,28571426	0,2800	14,0800
I1798	SEINFRA	UN	0,00000000	23,0400	0,0000
TOTAL Material:					14,0800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,83959449	16,7700	14,0800
I2320	SEINFRA	H	0,69291340	20,3200	14,0800
TOTAL Mão de Obra:					28,1600
<b>VALOR:</b>					<b>42,24</b>

## 11.32. C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	SEINFRA	M	63,46428567	0,2800	17,7700



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b> 20/10/2022	<b>BDI:</b> 27,12%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>VERSAO:</b>	<b>HORA:</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	<b>SEINFRA:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	<b>SINAPI:</b> 2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%
		<b>Composição:</b> PRÓPRIA	0,00%



11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	0.00000000	36,3700	0,0000
					TOTAL Material:	17,7700

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1.11926055	18,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0.92372049	18,7700
TOTAL Mão de Obra:					37,5400
<b>VALOR:</b>					<b>55,31</b>

### 11.33. 89351 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0.00000000	20,28
00003148	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	SINAPI	UN	0.00000000	24,66
TOTAL Material:					0,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.76730777	12,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.76746879	15,51
TOTAL Serviço:					28,17
<b>VALOR:</b>					<b>28,17</b>

### 11.34. 86878 - VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

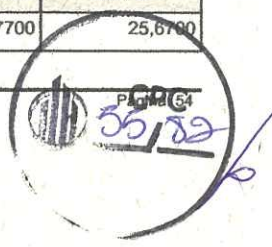
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0.00000000	5,50
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2	SINAPI	UN	0.00000000	47,62
TOTAL Material:					0,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2.00111640	40,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.63627166	10,54
TOTAL Serviço:					50,98
<b>VALOR:</b>					<b>50,98</b>

### 11.35. C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	91,67857137	25,6700
11806	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	0.00000000	0,0000
TOTAL Material:					25,6700

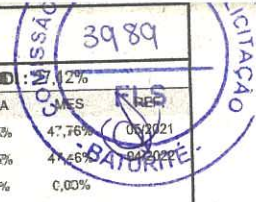
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1.53070955	25,6700



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>DBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b> 20/10/2022	<b>BDI:</b> 12%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO 82,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	<b>SINAPI</b>	2022/03 COM DESONERAÇÃO 82,55%
		<b>Composição</b>	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



I2320	ENCANADCR	SEINFRA	H	1,26820869	20,3200	25,7700	
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>		51,4400
						<b>VALOR:</b>	77,11

## 11.36. 00037105 - CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037105 CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	2.855,23	2.855,23	
<b>TOTAL Material:</b>					2.855,23	
					<b>VALOR:</b>	2.783,56

## 11.37. 94796 - TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00000000	20,28	0,00
00011830 TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	JN	0,00000000	30,93	0,00
<b>TOTAL Material:</b>					0,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00976604	16,50	16,66	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00954352	20,21	20,40	
<b>TOTAL Serviço:</b>					37,06	
					<b>VALOR:</b>	37,06

## 11.38. C3712 - LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
06778 LUVA UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	0,00000000	53,5000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					0,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,77042331	16,7700	29,6900	
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,46161422	20,3200	29,7000	
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					59,3900	
					<b>VALOR:</b>	59,39

## 11.39. 89353 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00000000	20,28	0,00
00006016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	0,00000000	30,74	0,00
<b>TOTAL Material:</b>					0,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>DATA:</b> 20/10/2022	<b>BDI:</b> 27,13%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ	<b>FONTES:</b>	<b>UNES:</b> 17,76%
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ	SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI 2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%
		Composição PRÓPRIA	0,00%



88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92935806	16,50	15,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92891302	20,21	18,77
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>34,10</b>
<b>VALOR:</b>						<b>34,10</b>

## 11.40. 89482 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF\_12/2014 (JN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00000000	55,40	0,00
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	0,00000000	2,97	0,00
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	0,00000000	20,55	0,00
0000383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00000000	1,72	0,00
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,00000000	22,86	0,00
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00000000	62,76	0,00
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,00</b>	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82882841	16,50	13,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82849463	20,21	16,74
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>30,41</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>30,41</b>	

## 11.41. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
008	AREIA GRGSSA	SEINFRA	M3	0,33592083	74,7200	25,1000
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	23,63636366	1,1000	26,0000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	46,42857154	0,5600	26,0000
10884	COTOVELC PVC SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	0,00000000	0,5900	0,0000
10885	COTOVELC PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	0,00000000	1,7600	0,0000
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	0,00000000	4,9800	0,0000
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	0,00000000	1,5500	0,0000
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	0,00000000	2,9600	0,0000
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	0,00000000	3,3300	0,0000
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	8,69565216	2,9900	26,0000
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	3,87481380	6,7000	26,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>129,1000</b>	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,55038754	16,7700	26,0000
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,32381894	20,3200	26,9000



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ
LOCAL:	COIÓ - BATURITÉ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

DATA : 20/10/2022		MDE 27,42%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	27,76%
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	27,76%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,72990349	15,5500	26,9000
TOTAL Mão de Obra:					79,8000	
VALOR:					208,90	

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

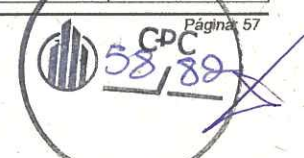
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,27957714	74,7200	20,8900
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	19,00000002	1,1000	20,9000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	37,32142866	0,5600	20,9000
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	0,00000000	1,3900	0,0000
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,00000000	1,8600	0,0000
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,00000000	6,1600	0,0000
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	0,00000000	2,3900	0,0000
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	0,00000000	11,8300	0,0000
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,92804423	10,8400	20,9000
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	5,34526863	3,9100	20,9000
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,14285715	6,6500	20,9000
TOTAL Material:					125,3900	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,25163979	16,7700	20,9900
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,03297247	20,3200	20,9900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,34983919	15,5500	20,9900
TOTAL Mão de Obra:					62,9700	
VALOR:					188,36	

## 11 C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	3,50241555	8,2800	29,0000
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	2,88557221	10,0500	29,0000
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,42962949	67,5000	29,0000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,38062732	76,1900	29,0000
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	26,36363639	1,1000	29,0000
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,98582273	30,3300	29,9000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,39285727	0,5600	29,9000
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	2,98701299	10,0100	29,9000
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	0,00000000	0,5800	0,0000
TOTAL Material:					234,7000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,78294567	16,7700	29,9000
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,78831240	16,7700	29,9900
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,44390934	20,7700	29,9900



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

<b>DATA:</b> 20/10/2022		<b>BDI:</b> 27,12%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	04/2022
<b>Composição</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>



10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,44439080	20,7700	30,0000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,44439080	20,7700	30,0000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,92926040	15,5500	30,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						179,8800
<b>VALOR:</b>						<b>414,58</b>

## 11.44. 89511 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF\_12/2014 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00000000	55,40	0,00
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00000000	1,72	0,00
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00000000	62,76	0,00
0000339	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	0,00045351	22,05	0,00
<b>TOTAL Material:</b>						0,00

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,04916298	16,50	17,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,04905172	20,21	21,20
<b>TOTAL Serviço:</b>						38,51
<b>VALOR:</b>						<b>38,51</b>

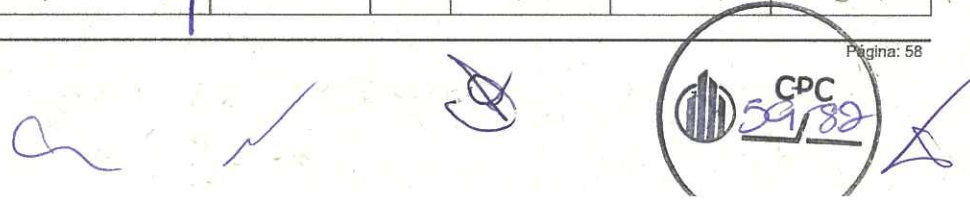
## 11.45. 89512 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF\_12/2014 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00000000	55,40	0,00
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00000000	1,72	0,00
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00000000	62,76	0,00
00009841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	0,00025893	38,62	0,00
<b>TOTAL Material:</b>						0,00

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,68630467	16,50	27,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,68679947	20,21	34,09
<b>TOTAL Serviço:</b>						61,91
<b>VALOR:</b>						<b>61,91</b>

## 11.46. C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,00000000	76,1900	0,0000
12298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	0,00000000	34,3300	0,0000
12456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,00000000	10,8400	0,0000



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ
<b>LOCAL:</b>	COIÓ - BATURITÉ
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ

<b>DATA :</b> 20/10/2022		<b>BDI :</b> 27,12%	
<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	09/2021
SINAPI	2022/03 COM DESONERAÇÃO	83,55%	04/2022
<b>Composição</b>	<b>PRÓPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>



<b>TOTAL Material:</b>	8,0000
------------------------	--------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					0,0000	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,49775735	59,8200	627,9758
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	13,49562437	104,7900	1.414,2065
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	43,72498732	14,1300	617,8341
C0838	CONCRETO P/MBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,30292036	375,3300	113,6951
C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,62464268	395,5400	247,0712
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,87443429	41,2100	612,9754
J0	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,92197746	66,1900	127,2157
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,49008267	22,2500	255,6543
<b>TOTAL Serviço:</b>					4.016,6281	

<b>VALOR:</b>	4.016,63
---------------	----------

## 12.1. 97356 - TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE I, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039724	TUBO DE COBRE CLASSE "I", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS DE ALTA PRESSAO E VAPOR	SINAPI	M	0,00030446	65,69	0,01
<b>TOTAL Material:</b>					0,01	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11066038	16,50	34,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11043786	20,21	42,65
<b>TOTAL Serviço:</b>					77,47	

<b>VALOR:</b>	77,48
---------------	-------

## 12.2. 86878 - VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00000000	5,50	0,00
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2	SINAPI	UN	0,00000000	47,62	0,00
<b>TOTAL Material:</b>					0,00	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00111640	20,21	40,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63627166	16,57	10,54
<b>TOTAL Serviço:</b>					50,98	

<b>VALOR:</b>	50,98
---------------	-------

