

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	BDI:	26,32%	
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES	
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE:	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	1,0un	SINAPI:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	09/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,17
VALOR:						R\$ 152,65

### 14.8.8. S09521 Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,65	R\$ 0,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04001	Curva horizontal 300 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 69,00	R\$ 69,00
TOTAL Materia:						R\$ 69,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,17
VALOR:						R\$ 76,65

### 14.8.9. S12803 Emenda interna 300 x 100 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,65	R\$ 0,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 3,81	R\$ 0,76
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,49

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04081	Emenda interna 300 x 100 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 15,99	R\$ 15,99
TOTAL Materia:						R\$ 15,99

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 18,16	R\$ 3,63
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,20000000	R\$ 12,72	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,17
VALOR:						R\$ 23,64

### 14.8.10. S00760 Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 2" (ref. v. 33 ge va emam ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,65	R\$ 0,55
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,81	R\$ 0,57
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,12

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITA_MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA : 12/09/2023		BDI : 26,32%			
	DESCRIÇÃO:	HOSPITA_MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023	
	CLIENTE:	PREFE TURA MUNICIPA L DE BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	Un	SINAFI	2023/07 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35	Composição	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	



102002	Saída horizontal para eletroduto 2" (ref. vl 33 ge valemam ou similar)	ORSE	UN	1,00000000	R\$ 8,59	R\$ 8,50
					TOTAL Material:	R\$ 8,50

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 18,16	R\$ 2,72
106111S	Servente de obras	ORSE	h	0,15000000	R\$ 12,72	R\$ 1,91
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,63
					VALOR:	R\$ 14,25

### 14.8.11. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1') (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 5,4600	R\$ 6,0060
					TOTAL Material:	R\$ 6,0060

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,5465
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,7700	R\$ 9,3465
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,8930
					VALOR:	R\$ 22,90

### 14.8.12. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 13,0700	R\$ 14,3770
					TOTAL Material:	R\$ 14,3770






Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 16,7700	R\$ 11,7390
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,5390
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 26,2780
					VALOR:	R\$ 40,65

### 14.8.13. C1854 PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11637	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,6000	R\$ 13,6000
					TOTAL Material:	R\$ 13,6000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 16,7700	R\$ 6,7080
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,0160
					VALOR:	R\$ 28,62

Diogo de Almeida Oliveira  
 Engenheiro Civil  
 CREA - 171560  
 RNV - 100000000-1



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR C1	DATA: 12/09/2023		BDI: 29,32%
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR C1	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BATURITE/CE	ORSE	2023/06	111,93%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%
	UNIDADES:	1 Un	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.664,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%



### 14.8.14. C3751 CABO DE FIBRA ÓPTICA, 02 PARES (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16817	CABO DE FIBRA ÓPTICA, C2 PARES	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 5,0400	R\$ 5,1408
					TOTAL Material	R\$ 5,1408

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 16,7700	R\$ 1,1739
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 20,7700	R\$ 1,4539
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 2,6278
					VALOR	R\$ 7,77

### 14.8.15. C4533 CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18368	CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,3900	R\$ 2,3900
					TOTAL Material	R\$ 2,3900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,1925
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,7700	R\$ 5,1925
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 9,3850
					VALOR	R\$ 11,78

### 14.8.16. C4931 TOMADA DUPLA DE FISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x4", COM 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4") (UN)

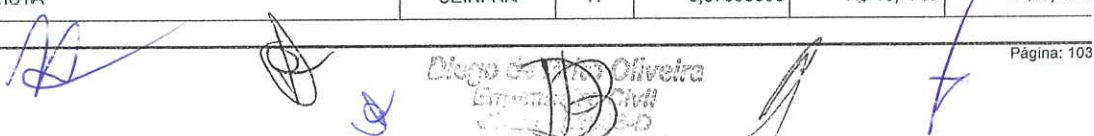
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19414	MÓDULO RJ45, 8 FIOS, CAT. 6E	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 27,6100	R\$ 55,2200
19413	PLACA/TAMPA PARA 2 TOMADAS DE FISO 4"x4" EM INOX OU LATÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,4700	R\$ 21,4700
					TOTAL Material	R\$ 76,6900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 11,2620
					VALOR	R\$ 87,95

### 14.8.17. C4920 TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19397	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE - 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 62,5000	R\$ 62,5000
					TOTAL Material	R\$ 62,5000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 16,7700	R\$ 6,2046





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNAL INFANTIL - SETOR 01	DATA:	2/09/2023	BDI:	26,32%	
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNAL INFANTIL - SETOR 01	FORTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE:	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERACÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	1.0un	SINAPI:	2023/07 COM DESONERACÃO	84,44%	47,48%	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,6849
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,8898
VALOR:						R\$ 76,39

### 14.8.18. C4174 TOMADA PARA LÓGICA, CCM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17982 TOMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x4" C/ SUPORTE + 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38 5100	R\$ 38,5100
TOTAL Material:					R\$ 38,5100

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 16,7700	R\$ 6,2049
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,6849
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,8898
VALOR:					R\$ 52,40

### 14.9.1. C1197 ELETRODUTO PVC RCSC.INC...CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,13000000	R\$ 5,4600	R\$ 6,0060
TOTAL Material:					R\$ 6,0060

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,5465
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,7700	R\$ 9,3465
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,8930
VALOR:					R\$ 22,90

### 14.9.2. C054E CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS) (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10363 CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 1,4200	R\$ 1,7040
TOTAL Material:					R\$ 1,7040

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,1925
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,7700	R\$ 5,1925
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,3850
VALOR:					R\$ 11,09

### 14.9.3. C1198 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 7,2800	R\$ 8,0080
TOTAL Material:					R\$ 8,0080



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA :	12/09/2023	BDI :	26,32%	
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE	VERSÃO	HCRA	MES	REF.
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICÍPIAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	1.0ur	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,55	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,7700
VALOR:						R\$ 26,78

### 14.9.4. S00723 Fornecimento e instalação de saíca horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar) (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,06000000	R\$ 3,66	R\$ 0,22
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06000000	R\$ 3,84	R\$ 0,23
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 0,45

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02003	Saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,99	R\$ 3,99
TOTAL Material:						R\$ 3,99

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,06000000	R\$ 18,15	R\$ 1,09
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,06000000	R\$ 12,72	R\$ 0,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,85
VALOR:						R\$ 6,26

### 14.9.5. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (JN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.7500	R\$ 1,7500
TOTAL Material:						R\$ 1,7500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,5155
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1155
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,6310
VALOR:						R\$ 7,38

### 14.9.6. C0592 CAIXA AQUATIC PVC RÍGIDO REF 921.07, C/ ENCAIXE (JN)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0407	CAIXA AQUATIC PVC RÍGIDO REF 921.07 COM ENCAIXE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 85,2400	R\$ 85,2400
TOTAL Material:						R\$ 85,2400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 16,7700	R\$ 6,7080
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,0160

Diego de Oliveira  
 Engenheiro Civil  
 CREA - CE 010.120.000-1  
 RPA - QUADRO 1



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	BD:	26,32%		
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE	2023/06	11'	93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	UNIDADES:	1.0un	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35	Composição	PRÓPRIA	8,00%	0,00%		



**VALOR: R\$ 100,26**

### 14.10.1. C1195 ELETRODUTO PVC R3SC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,5000	R\$ 3,8500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 3,8500</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 11,2620</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 15,11</b>

### 14.10.2. S00723 Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar) (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,06000000	R\$ 3,66	R\$ 0,22
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,06000000	R\$ 3,61	R\$ 0,23
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 0,45</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102003 Saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,99	R\$ 3,99
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 3,99</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,06000000	R\$ 18,16	R\$ 1,09
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,06000000	R\$ 12,72	R\$ 0,76
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 1,85</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6,26</b>

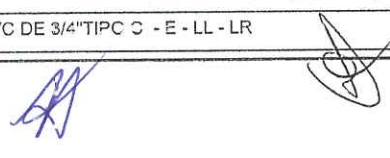
### 14.10.3. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7500	R\$ 1,7500
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 1,7500</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,5150
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1150
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 5,6300</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 7,38</b>

### 14.10.4. C0857 CONDULETE DE PVC DE 3/4 TIPO C - E - LL - LR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10839 CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,2600	R\$ 9,2600


  
**Diego do Nascimento Oliveira**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 11000  
 Página: 10



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	BDI:	26,32%	
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	VERSÃO:	2023/06	HCRA:	MES REF.	
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE:	2023/06	11,83%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICÍPIAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	1 Un	SINAFI:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Materia:	R\$ 9,2600
----------------	------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,2620
VALOR:					R\$ 20,52

### 14.10.5. S08493 Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete) inclusive acessórios (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10592 Encargos Complementares - Cabista	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,66	R\$ 7,32
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,8	R\$ 7,62
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 14,94

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01089 Guia de cabos fechada 19" 1J	ORSE	un	2,00000000	R\$ 18,60	R\$ 37,20
I01659 Painel de fechamento 19"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 16,59	R\$ 33,18
I01688 Parafuso com porca gelola	ORSE	un	80,00000000	R\$ 0,8	R\$ 64,80
I01710 Patch panel 24 portas cat 5e	ORSE	un	2,00000000	R\$ 309,09	R\$ 618,18
I01890 Presilha de poliamida 4,5 x 130 mm	ORSE	un	200,00000000	R\$ 0,19	R\$ 38,00
I01902 Rack de Piso 19" x 16 u x 570mm (gabinete) para modems e som c/porta de vidro	ORSE	un	1,00000000	R\$ 620,11	R\$ 620,11
I01969 Régua (filtro de linha) com 5 tomadas 2p+1	ORSE	un	1,00000000	R\$ 27,95	R\$ 27,95
TOTAL Materia:					R\$ 1.439,42

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00049 Cabista para instalação telefônica	ORSE	h	2,00000000	R\$ 18,16	R\$ 36,32
I06111S Servente de obras	ORSE	h	2,00000000	R\$ 12,72	R\$ 25,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 61,76
VALOR:					R\$ 1.516,06

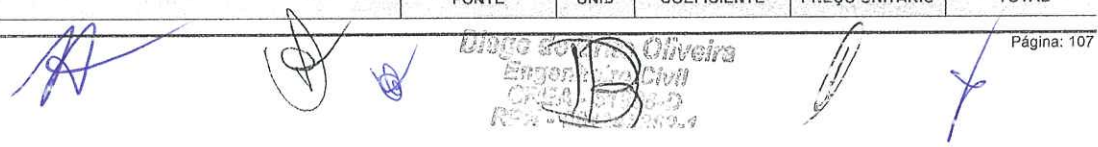
### 14.10.6. COM:99963764 CABO PARALELO 2 X 2,5MM2 PARA SOM (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-86328168 CABO PARALELO 2 X 2,5MM2 PARA SOM	Composições	M	1,00000000	R\$ 9,83	R\$ 9,83
TOTAL Materia:					R\$ 9,83
VALOR:					R\$ 9,83

### 14.11.1. S08017 Central posto de enfermagem convencional scd/1 - monitoramento (un)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,66	R\$ 5,49
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 3,8	R\$ 5,72
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 11,21

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA : 12/19/2023		BDI : 26,32%		
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BATURITE/CE	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	1.0ur	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,05	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO PRÓPRIA  
584

107955	Central posto de enfermagem convencional scd/1 - Monitoramento	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1.182,92	R\$ 1.182,92
					TOTAL Material:	R\$ 1.182,92

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 18,16	R\$ 27,24	
106111S Servente de obras	ORSE	h	1,50000000	R\$ 12,72	R\$ 19,08	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 46,32
					VALOR:	R\$ 1.240,40

**14.11.2. S11210 Módulo de chamada de leite, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em régua para gás medicinal, da VTC Vita tec ou similar (un)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,20000000	R\$ 3,66	R\$ 4,39	
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,20000000	R\$ 3,81	R\$ 4,57	
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,96

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
112094 Módulo de chamada de leite, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em régua para gás medicinal da VTC Vitaltec ou similar	ORSE	ur	1,00000000	R\$ 84,90	R\$ 84,90	
					TOTAL Material:	R\$ 84,90

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,20000000	R\$ 18,16	R\$ 21,79	
106111S Servente de obras	ORSE	h	1,20000000	R\$ 12,72	R\$ 15,26	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,05
					VALOR:	R\$ 130,87

**14.11.3. S11211 Módulo de chamada de leite, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em parede, da VTC Vitaltec ou similar (un)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,20000000	R\$ 3,66	R\$ 4,39	
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,20000000	R\$ 3,81	R\$ 4,57	
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,96

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
112095 Módulo de chamada de leite, eletrônico, com acionador/rearme e piloto identificador de chamada, para fixação em parede, da VTC Vitaltec ou similar	ORSE	ur	1,00000000	R\$ 84,90	R\$ 84,90	
					TOTAL Material:	R\$ 84,90

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,20000000	R\$ 18,16	R\$ 21,79	
106111S Servente de obras	ORSE	h	1,20000000	R\$ 12,72	R\$ 15,26	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,05
					VALOR:	R\$ 130,87

**14.11.4. S114#4 Sinaleiro monobloco led110/220V (un)**

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a stamp from the 'Direção de Obras' and 'Engenharia Civil'.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA	12/09/2023	BDI : 26,32%	
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FORTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%
	CL ENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	UNIDADES:	1.0un	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE	R\$ 7.343.964,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,66	R\$ 1,41
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 3,81	R\$ 1,51
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,9

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I12405	Sinalizador monobloco led 110/220V	ORSE	un	1,00000000	R\$ 33,60	R\$ 33,60
TOTAL Material:						R\$ 33,60

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 18,16	R\$ 7,27
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,40000000	R\$ 12,72	R\$ 5,09
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,36
VALOR:						R\$ 48,95

### 14.11.5. C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 5,4600	R\$ 6,0060
TOTAL Material:						R\$ 6,0060

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 16,7700	R\$ 7,5495
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,7700	R\$ 9,3495
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,8990
VALOR:						R\$ 22,9

### 14.11.6. C1198 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)




Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 7,2800	R\$ 8,0080
TOTAL Material:						R\$ 8,0080

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 8,3850
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,7700
VALOR:						R\$ 26,7

### 14.11.7. C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)


Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1073	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 13,0700	R\$ 14,3770
TOTAL Material:						R\$ 14,3770

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 16,7700	R\$ 11,7390




  
 Diogo de Souza Oliveira  
 Engenharia Civil  
 CREA 13140-D



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR C	DATA:	12/09/2023	BD:	26,32%
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR C	FUNTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/06
	LOCAL:	BAURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	111,93%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES:	70,07%
	UNIDADES:	1.0Un	SEINFRA:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	REF:	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349,96x 35	SEINFRA:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	08/2023	08/2023
			Composição	PROPRIA	6,00%	0,00%



12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,7700	R\$ 14,539
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 26,278
					VALOR:	R\$ 40,6

### 14.11.8. C4752 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FUNTE	UNIC	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,7500	R\$ 1,750
TOTAL Material:					R\$ 1,750
Mão de Obra	FUNTE	UNIC	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,515
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,7700	R\$ 3,115
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,631
VALOR:					R\$ 7,3

### 14.11.9. C1894 PETROLET ALUMÍNIO DE 1" TIPO T - X - L (UN)

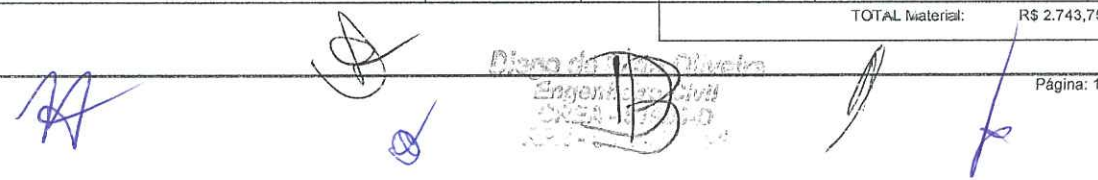
Material	FUNTE	UNIC	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11637 PETROLET ALUMÍNIO DE 1" TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 13,6000	R\$ 13,600
TOTAL Material:					R\$ 13,600
Mão de Obra	FUNTE	UNIC	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 16,7700	R\$ 6,708
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,308
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,016
VALOR:					R\$ 28,6

### 14.11.10. C4533 CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP (M)

Material	FUNTE	UNIC	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18368 CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - LTP	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,3900	R\$ 2,390
TOTAL Material:					R\$ 2,390
Mão de Obra	FUNTE	UNIC	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,192
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,7700	R\$ 5,192
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,385
VALOR:					R\$ 11,71


### 15.1.1. C3860 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FUNTE	UNIC	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17350 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1.00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.743,7500	R\$ 2.743,750
TOTAL Material:					R\$ 2.743,750





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSP TAL MATERNO INFANTIL - SETOF 01	DATA:	12/09/2023	BDI:	26,32%	
	DESCRIÇÃO:	HOSP TAL MATERNO INFANTIL - SETOF 01	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES	
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE:	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
	CL. ENTE:	PREFEITURA MUNICIPA L DE BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,66%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	1,0un	ENAPI:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,4%	47,48%	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349,964,35	Composição:	PROPRIA	587	0,00%	0,00%

**VALOR: R\$ 2.743,7**

### 15.1.2. C3861 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MCNAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	FREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17351 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 1 50 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3.607,6600	R\$ 3.607,660
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 3.607,660</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 3.607,6</b>

### 15.1.3. C3862 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MCNAGEM) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	FREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17352 SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO CAP. 2 00 TR (FORN. E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4.010,5600	R\$ 4.010,560
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 4.010,560</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 4.010,5</b>

### 15.1.4. S07289 Fornecimento e instalação de tubulação em cobre p/ interligação do condensador ao evaporador, inclusive isolamento, alimentação elétrica, conexões e fixações, p/ condicionadores de ar split system até 48.000 BTU. (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	FREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,66	R\$ 3,66
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,81	R\$ 7,62
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 11,28</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	FREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05005 Arruela lisa de aço galvanizada de Ø 1/4"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,10
I04376S Bucha de nylon sem abas	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,26
I03283 Cabo de cobre PP Coroplast 3 x 2,5 mm2 450/750v	ORSE	m	1,35000000	R\$ 6,90	R\$ 9,32
I05008 Calha de isolamento elumaflex ou similar 28x25mm	ORSE	m	2,10000000	R\$ 2,26	R\$ 4,75
I04676 Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	ORSE	m	3,00000000	R\$ 1,99	R\$ 5,97
I02643 Fita isolante de alta fusão 19 mm x 0 m	ORSE	un	0,12000000	R\$ 12,60	R\$ 1,51
I04683 Parafuso de ferro zincao c/roscas 3/8 " x 1/2"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,85	R\$ 1,70
I12744S Tubo de cobre classe "c", dn = 28 mm, para instalacao hidraulica predial	ORSE	m	2,10000000	R\$ 65,78	R\$ 138,14
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 159,66</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	FREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 18,16	R\$ 18,16
I34794S Mecanico de refrigeracao (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 13,94	R\$ 13,94
I06111S Servente de obras	ORSE	h	2,00000000	R\$ 12,72	R\$ 25,44
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 57,54</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 228,44</b>

### 15.1.5. S11148 Exaustor para banheiro, bivolt, ref.: C 80 A, da Ventokit ou similar - fornecimento e instalação (un)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	FREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,66	R\$ 3,66


  
 Diogo da Silva Oliveira  
 Engenheiro Civil  
 CREA 175.120



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	BDI:	26,32%
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE:	2023/06	11,93%	70,07%
	CL ENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	82,85%	47,76%
	UNIDADES:	1.0un	SINAPI:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.319.964,35	Composição:	PROPRIO	0,00%	0,00%



S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,4

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11981 Exaustor para banheiro, b/volt. ref.: C-80 A, da Vertokit ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 231,85	R\$ 231,85
TOTAL Material:					R\$ 231,85

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 18,16	R\$ 18,16
I06111S Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 12,72	R\$ 12,72
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,88
VALOR:					R\$ 270,11

### 16.1.1. C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5500	R\$ 0,2750
I1511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 4,7800	R\$ 3,3460
TOTAL Material:					R\$ 3,6210

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,7700	R\$ 4,1925
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,4620
VALOR:					R\$ 15,01

### 16.1.2. C4167 LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,0900	R\$ 1,4490
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,5500	R\$ 0,1375
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	R\$ 24,5900	R\$ 5,9016
TOTAL Material:					R\$ 7,4881

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 16,7700	R\$ 6,7080
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,0930
VALOR:					R\$ 24,58

### 16.1.3. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,5500	R\$ 0,2750
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE O.EC	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 9,1000	R\$ 4,0950
TOTAL Material:					R\$ 4,3700



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSP TAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	BDI:	26,32%
	DESCRIÇÃO:	HOSP TAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	UNIDADES:	1.0Un	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.342.964,35				

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 20,7700	R\$ 7,2695
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,3005
VALOR:					R\$ 16,67

### 16.1.4. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃCS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 17,1900	R\$ 0,6876
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,9900	R\$ 3,9984
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADCR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 12,6800	R\$ 1,6484
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,5500	R\$ 0,2200
TOTAL Material:					R\$ 6,5544

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,8695
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,1775
VALOR:					R\$ 20,73

### 16.1.5. C1521 JATEAMENTO AO METAL QUASE BRANCO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 103,4269	R\$ 8,2742
I0751 MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 34,0637	R\$ 5,4502
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 13,7244

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02890000	R\$ 67,5000	R\$ 1,9508
I0217 BICO DE JATO 5/16" P/JATEAMENTO DE AREIA	SEINFRA	UN	0,00030000	R\$ 553,0000	R\$ 0,1659
TOTAL Material:					R\$ 2,1167

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1278 JATISTA	SEINFRA	H	0,15300000	R\$ 20,7700	R\$ 3,1778
I1551 OPERADOR DE BOMBA A JATO	SEINFRA	H	0,07600000	R\$ 18,7400	R\$ 1,4242
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30600000	R\$ 15,5500	R\$ 4,7583
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,3603
VALOR:					R\$ 25,20

### 16.1.6. S03411 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação à rolo de 01 demão de 120 micras de tinta anticorrosiva oxibar dal 535 bt 0527, marca RENNER - R2 (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553 Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,88	R\$ 1,16
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,81	R\$ 0,57



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	BDI:	26,32%
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2023/06
	LCCAL:	BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HCRA:	11,93%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SINAP:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	MES:	70,07%
	UNIDADES:	1.0un	Composição:	PRÓPRIA	REF.:	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349,96e,35				08/2023



TOTAL Encargos Complementares: R\$ 1,7

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,50000000	R\$ 2,50	R\$ 1,2
I02699 Tinta anti-corrosiva oxibar DAL 535 bt C527 (componente a+b), Renner marítima	ORSE		0,16000000	R\$ 113,13	R\$ 18,1
TCTAL Material:					R\$ 19,3

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S Pintor (horista)	ORSE	f	0,30000000	R\$ 18,16	R\$ 5,4
I06111S Servente de obras	ORSE	f	0,15000000	R\$ 12,72	R\$ 1,9
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,3

**VALOR: R\$ 28,4**

### 16.1.7. C2474 TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 1,6900	R\$ 0,4225
I1890 SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,02000000	R\$ 39,9100	R\$ 0,7982
I2093 TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 49,8000	R\$ 7,9680
I2158 TRINCHA 2'	SEINFRA	UN	0,12000000	R\$ 3,8200	R\$ 0,4584
TOTAL Material:					R\$ 9,6471

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	f	0,20000000	R\$ 16,7700	R\$ 3,3540
I2395 PINTOR	SEINFRA	f	0,40000000	R\$ 20,7700	R\$ 8,3080
TCTAL Mão de Obra:					R\$ 11,6620

**VALOR: R\$ 21,31**

### 16.1.8. C2232 REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)




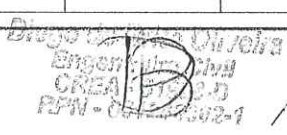
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1823 REVESTIMENTO TEXTURIZADO PERMAL T-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	R\$ 7,3900	R\$ 9,6070
TOTAL Material:					R\$ 9,6070

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,5341
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,7700	R\$ 10,3850
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,9191

**VALOR: R\$ 25,53**


### 16.1.9. C4309 PINTURA POLIURETANO EM 02 (DUAS) DEMÃOS SOBRE TUBULAÇÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R\$ 1,6900	R\$ 0,4648
I2094 TINTA EPOXI PARA FUNDO (PRIMER)	SEINFRA	L	0,12500000	R\$ 42,0000	R\$ 5,2500
I2500 TINTA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,28000000	R\$ 24,9300	R\$ 6,9804



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	BDI	26,32%	
	DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	UNIDADES:	1.0un	SI-NAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,48%	08/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material:	R\$ 12,695
-----------------	------------

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,347
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,26000000	R\$ 20,7700	R\$ 5,400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,748
VALOR:						R\$ 20,4

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ M NERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 17,1900	R\$ 0,515
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 24,9900	R\$ 3,998
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 1,6900	R\$ 0,507
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 22,5800	R\$ 2,709
TOTAL Material:					R\$ 7,730

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 13,416
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 16,616
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,032
VALOR:						R\$ 37,7

### 17.1.1. C276 ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10794 CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3/2"	SEINFRA	LN	4,00000000	R\$ 3,3700	R\$ 13,4800
11061 ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,23000000	R\$ 18,1900	R\$ 22,3737
12333 FERRO CHATC 2" x 1/4" (2,53KG/M)	SEINFRA	KG	6,20000000	R\$ 8,3300	R\$ 50,9796
12336 FERRO CHATC 2.1/2" x 3/8" (4,74KG/M)	SEINFRA	KG	20,40000000	R\$ 8,3300	R\$ 170,0153
12168 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	SEINFRA	M	1,25000000	R\$ 33,6200	R\$ 42,0250
TOTAL Material:					R\$ 298,8736

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 16,7700	R\$ 134,1600
10121	ARMADOR/FEFREIRO	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 207,7000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,7700	R\$ 6,2310
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,4300	R\$ 64,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 412,3810
VALOR:						R\$ 711,25

### 17.1.2. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 15,5500	R\$ 10,8850

*AA*


*(Signature)*

*(Signature)*

Diogo da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA 13220  
 RFP - 01/2023



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETCR 01	DATA :	12/09/2023			BDI :	26,32%		
	DESCRIÇÃO	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETCR 01	FCNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.			
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE	2023/06	11,95%	70,07%	08/2023			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021		
	UNIDADES:	1.0un	SINAFI	2023/07 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	08/2023		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35	Composição	PRÓPRIA		0,90%	0,00%			




TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,88
VALOR:	R\$ 10,8

D. Diego de Brito Nogueira  
 Engenheiro Civil  
 CREA 15100-D  
 RPN 101248/22-1  
 RPA



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	HOSP TAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	DATA:	12/09/2023	EDI:	26,32%
	DESCRIÇÃO:	HOSP TAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BATURITÉ/CE	ORSE:	2023/06	111,95%	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICÍPIAL DE BATURITÉ/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	UNIDADES:	1,0un	SINAPI:	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7,349,964,35	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



### COM-90894848 Equipamentos (Mês)

ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18609	EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	SEINFRA	UNxMÊ	2,00000000	R\$ 2.850,00	R\$ 5.700,00
18608	EQUIPAMENTOS DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	UNxMÊ	2,00000000	R\$ 2.800,00	R\$ 5.600,00
18606	VEÍCULO LEVE C/ COMBUSTÍVEL E MOTORISTA	SEINFRA	UNxMÊ	4,00000000	R\$ 6.440,00	R\$ 25.760,00
TOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (C/ ENCARGOS):						R\$ 37.060,00
VALOR:						R\$ 37.060,00

### COM-35948774 BARRA CHATA DE COBRE, 3/4X3/16" X 3m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-80891072	BARRA CHATA DE COBRE 3/4"X3"X16"	Composições	Kg	2,41000000	R\$ 150,30	R\$ 361,50
TOTAL Material:						R\$ 361,50
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,39
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,77	R\$ 10,39
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,78
VALOR:						R\$ 380,28

### COM-99963764 CABO PARALELO 2 X 2,5MM2 PARA SOM (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-86328168	CABO PARALELO 2 X 2,5MM2 PARA SCM	Composições	M	1,30000000	R\$ 9,83	R\$ 9,83
TOTAL Material:						R\$ 9,83
VALOR:						R\$ 9,83

Diogo da Silva  
 Engenheiro Civil  
 CREA 1709/D  
 RPP - 00240/2021



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01					
DESCRIÇÃO:	HOSPITAL MATERNO INFANTIL - SETOR 01					
LOCAL:	BATURITÉ/CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICÍPIAL DE BATURITÉ/CE					
UNIDADES:	1.0un					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 7.349.964,35					
		DATA :	12/09/2023	BDI :	26,32%	
		FORTE	VEREÃO	HORA	MES	DATA REF.
		ORSE	2023/06	111,93%	70,07%	08/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/07 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 274.496,25	25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 68.624,06	R\$ 68.624,06	R\$ 68.624,06	R\$ 68.624,07	R\$ 274.496,25
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 59.951,57	100,00 %				100,00 %
			R\$ 59.951,57				R\$ 59.951,57
3	MOVIMENTO DE TERRA - TERRAPLANAGEM	R\$ 157.261,84	50,00 %	50,00 %			100,00 %
			R\$ 78.630,92	R\$ 78.630,92			R\$ 157.261,84
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 1.335.645,60		50,00 %	50,00 %		100,00 %
				R\$ 667.822,80	R\$ 667.822,80		R\$ 1.335.645,60
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 322.386,15		50,00 %	50,00 %		100,00 %
				R\$ 161.193,08	R\$ 161.193,07		R\$ 322.386,15
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 211.773,35		50,00 %	50,00 %		100,00 %
				R\$ 105.886,68	R\$ 105.886,67		R\$ 211.773,35
7	VIDROS	R\$ 624.124,81		50,00 %	50,00 %		100,00 %
				R\$ 312.062,41	R\$ 312.062,40		R\$ 624.124,81
8	COBERTURA	R\$ 571.335,09		25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 142.833,77	R\$ 142.833,77	R\$ 285.667,55	R\$ 571.335,09
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 181.747,72	100,00 %				100,00 %
			R\$ 181.747,72				R\$ 181.747,72
10	REVESTIMENTOS	R\$ 915.714,06		70,00 %	30,00 %		100,00 %
				R\$ 640.999,84	R\$ 274.714,22		R\$ 915.714,06
11	PISOS	R\$ 508.898,68			30,00 %	70,00 %	100,00 %
					R\$ 152.669,60	R\$ 356.229,08	R\$ 508.898,68
12	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS, INCENDIO E GASES MEDICINAIS	R\$ 615.348,72	25,00 %		45,00 %	30,00 %	100,00 %
			R\$ 153.837,18	R\$ 276.906,92	R\$ 184.604,62	R\$ 615.348,72	
13	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 233.575,58	25,00 %		45,00 %	30,00 %	100,00 %
			R\$ 58.393,90	R\$ 105.109,01	R\$ 70.072,67	R\$ 233.575,58	
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, REDE ESTRUTURADA, SONORIZAÇÃO,	R\$ 769.348,93			30,00 %	70,00 %	100,00 %
					R\$ 230.804,68	R\$ 538.544,25	R\$ 769.348,93



Diogo de...  
 Diretor...  
 CREA...  
 RPN...