

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,7% DATA: 17/10/2022**

18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	54,5100	54,5100
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	54,5100
					<b>VALOR:</b>	54,51

**9.1. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	16,00000000	15,5500	248,8000
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	290,3400
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	67,5000	47,1150
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	76,1900	66,8948
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5600	123,2000
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	237,2098
					<b>VALOR:</b>	527,55

**9.2. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	1,2468	0,2494
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	0,8638	0,6910
					<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	0,9404
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,20000000	15,5500	18,6600
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	74,7390
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4800	10,0800
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	74,7200	2,2416
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	16,1600	2,4240
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,5600	14,8848
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	18,2100	0,5463
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	36,8100	3,6810
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	35,1700	1,7585
11316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,3800	3,4500
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	39,0662
					<b>VALOR:</b>	114,75

**9.3. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	14,2725
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	68,5200	68,5200
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	68,5200
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

FERNANDO MARTINS  
DE FARIAS:  
01161111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
01161111352  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificadora Nacional, OU=Certificado PF A1, CN=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352  
Reason: I am the author of the document  
Location: your signing location  
Date: 2022.10.17 15:34:40-03'00'



**HIDROLÂNDIA**  
NOSSO COMPROMISSO É TRABALHAR PARA VOCE



Prefeitura Municipal de Hidrolândia  
CNPJ: 07.707.680/0001-27

www.hidrolandia.ce.gov.br

prefeituradehidrolandiaceara

Prefeitura de Hidrolândia

(88) 9 9747.3332

prefeiturahidrolandiace@outlook.com

AV. LUÍZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640 CENTRO, CEP: 62270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,37% DATA: 17/10/2022**

C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	642,1800	2,4082
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>2,4082</b>
<b>VALOR:</b>						<b>85,20</b>

**10.1. C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,40000000	16,7700	6,7080
12320	ENCANADOR	H	0,40000000	20,3200	8,1280
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>14,8360</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00080000	45,1600	0,0361
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00030000	39,2200	0,0118
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,60000000	2,9900	4,7840
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,8319</b>
<b>VALOR:</b>					<b>19,67</b>

**10.2. C2626 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,45000000	16,7700	7,5465
12320	ENCANADOR	H	0,45000000	20,3200	9,1440
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>16,6905</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00110000	45,1600	0,0497
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,00050000	39,2200	0,0196
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,50000000	6,7100	10,0650
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>10,1343</b>
<b>VALOR:</b>					<b>26,82</b>

**10.3. C2611 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 3/4" (25mm) (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,15000000	16,7700	2,5155
12320	ENCANADOR	H	0,15000000	20,3200	3,0480
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>5,5635</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,40000000	0,2800	0,1120
12223	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	M	1,01000000	8,0600	8,1406
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,2526</b>
<b>VALOR:</b>					<b>13,82</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12320	ENCANADOR	H	0,30000000	20,3200	6,0960
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,1270</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,00750000	45,1600	0,3387

**FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352**

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
0116111352  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICADORA DE FARIAS V5,  
OU=27842417000158, OU=Presencial, OU=14, CN=14, CN=FERNANDO MARTINS DE FARIAS, O=16111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:35:05-03'00'

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,37% DATA: 17/10/2022**

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	39,2200	0,4314
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	6,6500	6,7165
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>7,4866</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>18,61</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,7700	8,7204
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,3200	10,5664
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>19,2868</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	45,1600	1,1290
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	39,2200	1,5688
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,8400	10,9484
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>13,6462</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>32,93</b>

**10.6. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700	7,5465
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,3200	9,1440
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>16,6905</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	45,1600	2,2580
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,1600	6,1600
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	39,2200	3,1376
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>11,5556</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>28,25</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,7700	3,7733
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,7700	19,8725
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,7700	4,6733
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,7700	24,6125
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	20,7700	85,9670
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	15,5500	127,4167
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>266,3153</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	10,0500	0,4422
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	67,5000	10,8675
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,2800	21,3790
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	76,1900	5,8666
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,1000	8,4084
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	30,3300	6,0660
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,5600	23,4690
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	10,0100	0,5906
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,5800	81,8496

FERNANDO  
MARTINS DE  
FARIAS:0116111136

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
0116111136  
DN: cn=BRL, o=ICP-Brasil, ou=AC CERTIFICA MINAS v5,  
ou=278641700156, ou=Presencial, ou=Certificado  
PF A1, cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS,  
0116111136  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:35:37-0300'

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**  
**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**  
**FONTES: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,7% DATA: 17/10/2022**

TOTAL MATERIAL:	156,9389
VALOR:	425,25

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,3200	40,6400
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>74,1800</b>	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	395,9500	395,9500
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	209,4800	209,4800
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2800	0,1568
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,9500	28,9500
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>667,2468</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>741,43</b>	

**10.9. C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,3200	40,6400
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>146,8200</b>	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	74,7200	1,4197
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	8,2800	4,9680
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,5600	5,5048
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	73,9000	1,9214
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	164,1100	164,1100
12264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	44,0500	44,0500
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	6,8900	7,5790
12487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	165,0000	165,0000
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	37,2200	37,2200
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>431,7729</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>578,59</b>	

**10.10. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	16,7700	46,1175
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	20,3200	55,8800
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>101,9975</b>	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,7100	17,7100
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,2800	0,2352
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	96,9100	96,9100

FERNANDO MARTINS  
DE FARIAS:  
0116111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
0116111352  
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC CERTIFICA MINAS V5,  
ou=27842417000158, ou=Presencial, ou=Certificado PE A1,  
cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:36:09-03'00'

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTES: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,87% DATA: 17/10/2022**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,00000000	129,0000	129,0000
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,00000000	77,3300	77,3300
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,00000000	14,9900	14,9900
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>351,1752</b>
<b>VALOR:</b>					<b>453,17</b>

**10.11. C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)**

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,70000000	15,5500	10,8850
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>10,8850</b>
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,00000000	428,2500	428,2500
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>428,2500</b>
<b>VALOR:</b>					<b>439,13</b>

**10.12. C4162 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)**

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	9,00000000	20,7700	186,9300
12543	SERVENTE	H	5,00000000	15,5500	77,7500
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>264,6800</b>
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,10900000	67,5000	7,3575
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,90000000	0,5600	40,8240
17964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,00000000	152,0800	912,4800
17965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	UN	2,00000000	206,1700	412,3400
17966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,00000000	185,4700	185,4700
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1.558,4715</b>
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	4,00000000	32,9300	131,7200
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	8,04000000	54,4300	437,6172
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,23000000	106,1400	24,4122
C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,23000000	118,7200	27,3056
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,52000000	26,4300	145,8936
<b>TOTAL SERVICO:</b>					<b>786,8486</b>
<b>VALOR:</b>					<b>2.590,10</b>

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

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12391	PEDREIRO	H	0,25000000	20,7700	5,1925
12543	SERVENTE	H	0,35000000	15,5500	5,4425
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>31,4050</b>
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00050000	74,7200	0,0374

FERNANDO  
MARTINS DE  
CADIAS:01161111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
DN: cn=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC CERTIFICA MINAS v5,  
ou=842417000158, ou=Presencial, ou=Certificado PF  
A1, cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352  
Reason: I am the author of this document  
Please see your clinica location here

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,7% DATA: 17/10/2022**

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5600	0,0840
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	194,0400	194,0400
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>194,1614</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>225,57</b>

**10.14. C1359 - EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,3200	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>14,8360</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	641,6600	
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7200	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>643,1000</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>657,94</b>

**10.15. C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>44,6710</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	16,4000	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>0,4620</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>45,06</b>

**10.16. C4850 - PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>6,2200</b>

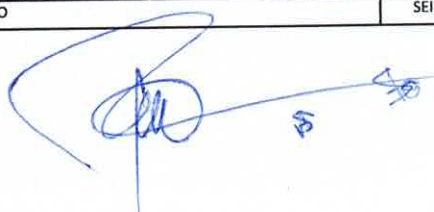
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	0,7200	
19150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	UN	0,03380000	45,3000	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>4,4111</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>10,63</b>

**10.17. C4926 - PLACA EM ALUMINIO 20X25CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DOPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,02000000	27,4200	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>4,9579</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01500000	24,9900	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>0,3749</b>



FERNANDO  
MARTINS DE  
FARIAS:0116111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
0116111352  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC CERTIFICA MINAS v5,  
ou=27842417000158, ou=Presencial, ou=Certificado PF  
v1, cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS-0116111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:37:07-03'00'

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,77% DATA: 17/10/2022**

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,50000000	1,8200	0,9100
18624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	115,5500	6,0654
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	0,6200	0,0121
18626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	48,9500	0,7343
18627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02500000	0,7100	0,0178
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	12,1300	0,0607
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	109,7500	5,7619
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>13,9381</b>
<b>VALOR:</b>						<b>18,90</b>

**11.1. C1195 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,2620</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	2,8100
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,0910</b>
<b>VALOR:</b>					<b>14,35</b>

**11.2. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,2620</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	3,5000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,8500</b>
<b>VALOR:</b>					<b>15,11</b>

**11.3. C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	20,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>16,8930</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	5,4600
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>6,0060</b>
<b>VALOR:</b>					<b>22,90</b>

**11.4. C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>18,7700</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352**

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
0116111352  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICADORA DE FARIAS v5,  
OU=27842417000158, OU=Presencial, CN=FERNANDO MARTINS DE FARIAS, email=farias@hidrolandia.ce.gov.br, o=61111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:37:39-03'00'

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,37% DATA: 17/10/2022**

1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	7,2800	8,0080	
						<b>TOTAL MATERIAL:</b>	8,0080
						<b>VALOR:</b>	26,78

**11.5. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,00000000	16,7700	33,5400	
12312	ELETRICISTA	H	2,00000000	20,7700	41,5400	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	75,0800
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	32,3900	32,3900	
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	31,8600	31,8600	
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000000	26,3400	26,3400	
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,00000000	87,9800	87,9800	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	178,5700
					<b>VALOR:</b>	253,65

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	16,7700	2,5155	
12312	ELETRICISTA	H	0,15000000	20,7700	3,1155	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	5,6310
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,00000000	1,7500	1,7500	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	1,7500
					<b>VALOR:</b>	7,38

**11.7. C3579 - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000000	16,7700	16,7700	
12312	ELETRICISTA	H	1,00000000	20,7700	20,7700	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	37,5400
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	UN	1,00000000	49,3900	49,3900	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	49,3900
					<b>VALOR:</b>	86,93

**11.8. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,11000000	16,7700	1,8447	
12312	ELETRICISTA	H	0,11000000	20,7700	2,2847	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	4,1294
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,02000000	1,9600	1,9992	



**FERNANDO  
MARTINS DE  
FARIAS:01161111352**

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
01161111352  
DN: cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS, ou=AC CERTIFICA MINAS v5,  
ou=2742417000158, ou=Presencial, ou=Certificado PF  
A1, cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 22.10.17 19:38:08-03'00'



**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,37%**

**DATA: 17/10/2022**

TOTAL MATERIAL:	1,9992
VALOR:	6,13

**11.9. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,12000000	16,7700	2,0124
12312	ELETRICISTA	H	0,12000000	20,7700	2,4924
TOTAL MAO DE OBRA:					4,5048

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,02000000	2,8800	2,9376
TOTAL MATERIAL:					2,9376
VALOR:					7,44

**11.10. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL MAO DE OBRA:					11,2620

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,00000000	9,5000	9,5000
TOTAL MATERIAL:					9,5000
VALOR:					20,76

**11.11. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
12312	ELETRICISTA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
TOTAL MAO DE OBRA:					11,2620

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,00000000	15,9300	15,9300
TOTAL MATERIAL:					15,9300
VALOR:					27,19

**11.12. C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	0,60000000	16,7700	10,0620
12312	ELETRICISTA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
TOTAL MAO DE OBRA:					22,5240

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00000000	114,9500	114,9500
TOTAL MATERIAL:					114,9500
VALOR:					137,47

**11.13. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)**

FERNANDO MARTINS  
DE FARIAS:01161111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352  
DN: cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1,  
ou=2784241000158, ou=AC CERTIFICA MINAS vs,  
Reason: I am the author of this document  
Location: my signing location here  
Date: 2022.10.17 19:38:40-03'00'



**HIDROLÂNDIA**  
HOSSO COMPROMISSO E TRABALHAR PARA VOCE

www.hidrolandia.ce.gov.br



Prefeitura Municipal de Hidrolândia  
CNPJ: 07.707.680/0001-27

@prefeituradehidrolandiacesa

Prefeitura de Hidrolândia

(88) 9 9747.3332

prefeiturahidrolandiacesa@outlook.com

AV. LUÍZ CAMELO SOBRINHO, N° 640 CENTRO, CEP: 62270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**  
**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**  
**FONTA: SEINFRA N° 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,7% DATA: 17/10/2022**

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,7700	3,5217
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,7700	4,3617
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>7,8834</b>
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,6000	7,6000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>7,6000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>15,48</b>

**11.14. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)**

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,7700	4,8633
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,7700	6,0233
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,8866</b>
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4200	8,4200
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>8,4200</b>
<b>VALOR:</b>						<b>19,31</b>

**11.15. C4793 - TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA) (UN)**

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	16,7700	12,5775
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,75000000	20,7700	15,5775
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>28,1550</b>
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,4200	8,4200
19412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	13,1900	13,1900
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>21,6100</b>
<b>VALOR:</b>						<b>49,77</b>

**11.16. C2298 - TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X" (UN)**

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>5,6310</b>
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11921	TAMPA CEGA PLASTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	1,00000000	6,0000	6,0000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>6,0000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>11,63</b>

**11.17. C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)**

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>29,1550</b>
MATERIAL		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC CERTIFICA MINAS V5,  
ou=27842417000158, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1,  
cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:39:11-03'00'



**HIDROLÂNDIA**  
NOSSO COMPROMISSO É TRABALHAR PARA VOCE

www.hidrolandia.ce.gov.br

@prefeituradehidrolandiaaceara

Prefeitura de Hidrolândia



Prefeitura Municipal de Hidrolândia  
CNPJ: 07.707.680/0001-27

(88) 9 9747.3332

prefeiturahidrolandia@outlook.com

AV. LUÍZ CAMELO SOBRINHO, N° 640 CENTRO, CEP: 62270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**  
**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**  
**FONTE: SEINFRA N° 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,7% DATA: 17/10/2022**

11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	40,2400	40,2400
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>40,2400</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>69,40</b>

**11.18. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,7700	58,6950
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>89,8500</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	18,2200	54,6600
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,6300	51,6300
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,5900	2,5900
I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	65,0000	65,0000
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>173,8800</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>263,73</b>

**11.19. C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	119,1000	119,1000
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>119,1000</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>119,10</b>

**12.1. C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,7700	62,8875
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,7700	77,8875
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>191,6230</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	67,5000	0,7155
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	164,2800	164,2800
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,1000	1,8920
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,5600	0,9632
I1030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	24,6700	74,0100
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	52,5000	52,5000
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	43,5800	43,5800
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	210,7800	210,7800
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	15,5400	3,8850
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>563,0457</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>754,87</b>

**12.2. C2680 - VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA (M2)**

FERNANDO MARTINS  
DE FARIAS:0116111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC CERTIFICA MINAS v5,  
ou=27842417000158, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1,  
cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:39:43-03'00'



**HIDROLÂNDIA**  
HOSSO COMPROMISSO E TRABALHAR PARA VOCÊ

www.hidrolandia.ce.gov.br

@prefeituradehidrolandiaceara

Prefeitura Municipal de Hidrolândia  
CNPJ: 07.707.680/0001-27

Prefeitura de Hidrolândia

(88) 9 9747.3332

prefeiturahidrolandiac@outlook.com

AV. LUÍZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640 CENTRO, CEP: 62270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**  
**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**  
**FORTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,37% DATA: 17/10/2022**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	16,7700	25,1550
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	20,7700	51,9250
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>77,0800</b>	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	1,2200	3,7820
11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	8,4100	12,6150
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	235,4600	235,4600
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	4,00000000	11,9000	47,6000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>299,4570</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>376,54</b>	

**12.3. C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	6,8000	17,6800
10494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	4,3800	5,6940
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	22,9000	29,7700
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	35,2100	91,5460
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	29,0800	75,6080
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	107,8700	140,2310
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	604,3400	1.571,2840
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	12,0300	31,2780
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	36,1700	94,0420
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	330,9900	1.626,4849
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3.683,6179</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>3.683,62</b>	

**12.4. C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)**

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,7700	62,8875
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,7700	77,8975
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>191,6330</b>	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	67,5000	0,7155
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	164,2800	164,2800
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	1,1000	1,8920
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,5600	0,9632
11030	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	24,6700	74,0100
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	52,5000	52,5000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	43,5800	43,5800
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	210,7800	210,7800
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,25000000	15,5400	3,8850
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>563,0457</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>754,67</b>	

FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v6, OU=27842417000158, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 10:40:14 -0300



**HIDROLÂNDIA**  
NOSSO COMPROMISSO É TRABALHAR PARA VOCE

www.hidrolandia.ce.gov.br



Prefeitura Municipal de Hidrolândia  
CNPJ: 07.707.680/0001-27

@prefeituradehidrolandiacera

Prefeitura de Hidrolândia

(88) 9747.3332

prefeiturahidrolandiacera@outlook.com

AV. LUÍZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640 CENTRO, CEP: 62270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**  
**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**  
**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,97% DATA: 17/10/2022**

**12.5. C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X2.10)m (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,75000000	16,7700	62,8875
10498	CARPINTEIRO	H	3,75000000	20,7700	77,8875
12391	PEDREIRO	H	1,40000000	20,7700	29,0780
12543	SERVENTE	H	1,40000000	15,5500	21,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>191,6230</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01060000	67,5000	0,7155
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,00000000	164,2800	164,2800
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,72000000	1,1000	1,8920
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72000000	0,5600	0,9632
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,00000000	24,6700	74,0100
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,00000000	46,0000	46,0000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,00000000	43,5800	87,1600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,00000000	210,7800	210,7800
11724	PREGO	UN	0,20000000	15,5400	3,1080
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>599,3467</b>
<b>VALOR:</b>					<b>790,97</b>

**12.6. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m (UN)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,75000000	16,7700	62,8875
10498	CARPINTEIRO	H	3,75000000	20,7700	77,8875
12391	PEDREIRO	H	1,40000000	20,7700	29,0780
12543	SERVENTE	H	1,40000000	15,5500	21,7700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>191,6230</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,01060000	67,5000	0,7155
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,00000000	164,2800	164,2800
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,72000000	1,1000	1,8920
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72000000	0,5600	0,9632
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,00000000	24,6700	74,0100
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,00000000	46,0000	46,0000
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,00000000	43,5800	87,1600
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,00000000	0,2700	2,1600
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,00000000	279,7000	279,7000
11724	PREGO	UN	0,20000000	15,5400	3,1080
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>668,2967</b>
<b>VALOR:</b>					<b>859,89</b>

**12.7. C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
DN: C=BR, O=ICP-Brazil, OU=AC CERTIFICA MINAS  
OU=Certificado PE A1, CN=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:0116111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:40:47-03'00'



**HIDROLÂNDIA**  
NOSSE COMPROMISSO É TRABALHAR PARA VOCE

www.hidrolandia.ce.gov.br



Prefeitura Municipal de Hidrolândia  
CNPJ: 07.707.680/0001-27

@prefeiturahidrolandia.ce

Prefeitura de Hidrolândia

(88) 9 9747.3332

prefeiturahidrolandia.ce@outlook.com

AV. LUÍZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640 CENTRO, CEP: 62270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**

**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**

**FONTE: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,37% DATA: 17/10/2022**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,50000000	20,7700	31,1550
12543 SERVENTE	H	2,50000000	15,5500	38,8750
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>70,0300</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,00290000	67,5000	0,1958
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	0,5600	0,6552
11702 PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	454,4000	454,4000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>455,2510</b>
<b>VALOR:</b>				<b>525,28</b>

**12.8. C1518 - JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	4,00000000	20,7700	83,0800
12543 SERVENTE	H	2,00000000	15,5500	31,1000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>114,1800</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,00970000	67,5000	0,6548
10439 CAIXILHO DE FERRO CORRER	M2	1,00000000	220,5000	220,5000
10441 CAL HIDRATADA	KG	0,73000000	1,1000	0,8030
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,67000000	0,5600	1,4952
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>223,4530</b>
<b>VALOR:</b>				<b>337,63</b>

**12.9. C2984 - VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO) (M2)**

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12465 VIDRO CANELADO OU MARTELADO 3MM, COLOCADO	M2	1,00000000	127,7700	127,7700
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>127,7700</b>
<b>VALOR:</b>				<b>127,77</b>

**13.1. C2898 - PINTURA HIDRACOR (M2)**

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	H	0,33000000	20,7700	6,8541
12543 SERVENTE	H	0,15000000	15,5500	2,3325
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>9,1866</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,20000000	0,5500	0,1100
12353 HIDRACOR	KG	0,35000000	1,1500	0,4025
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>0,5125</b>
<b>VALOR:</b>				<b>9,70</b>

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000000	16,7700	5,8695
12395 PINTOR	H	0,40000000	20,7700	8,3080
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>14,1775</b>

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,04000000	17,1900	0,6876

FERNANDO MARTINS DE

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS  
DN: cn=FERNANDO MARTINS DE FARIAS, o=116111392  
Reason: I am the author of this document



**HIDROLÂNDIA**  
HOSSO COMPROMISSO E TRABALHAO PARA VOCE

www.hidrolandia.ce.gov.br



Prefeitura Municipal de Hidrolândia  
CNPJ: 07.707.680/0001-27

@prefeituradehidrolandiaceara

Prefeitura de Hidrolândia

(88) 9 9747.3332

prefeiturahidrolandiace@outlook.com

AV. LUÍZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640 CENTRO, CEP: 62270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

**OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM PONTO DE APOIO PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA LOCALIDADE DE SANTA TEREZA DO SILVINO, NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE**  
**LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - ZONA RURAL - HIDROLÂNDIA - CE**  
**FONTA: SEINFRA Nº 27.1 COM DESONERAÇÃO / LEIS: HORISTA-83,85%, MENSALISTA-47,76 / BDI: 26,37% DATA: 17/10/2022**

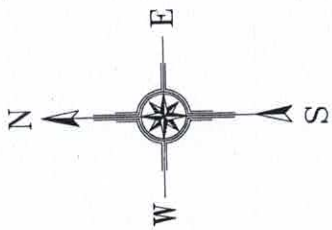
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTA	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,9900	3,9984
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,6800	1,6484
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5500	0,2200
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>6,5544</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>20,73</b>

14.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)						
MAO DE OBRA	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	H	0,70000000	15,5500	10,8650	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>10,8650</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>10,88</b>

**FERNANDO MARTINS DE FARIAS:**  
01161111352

Digitally signed by FERNANDO MARTINS DE FARIAS:  
01161111352  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=27842417000168, OU=Presencial, OU=Certificado PF A1, CN=FERNANDO MARTINS DE FARIAS:01161111352  
Reason: I am the author of this document  
Location: your signing location here  
Date: 2022.10.17 19:41:55-03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
FLS N° 207



*[Handwritten signature]*



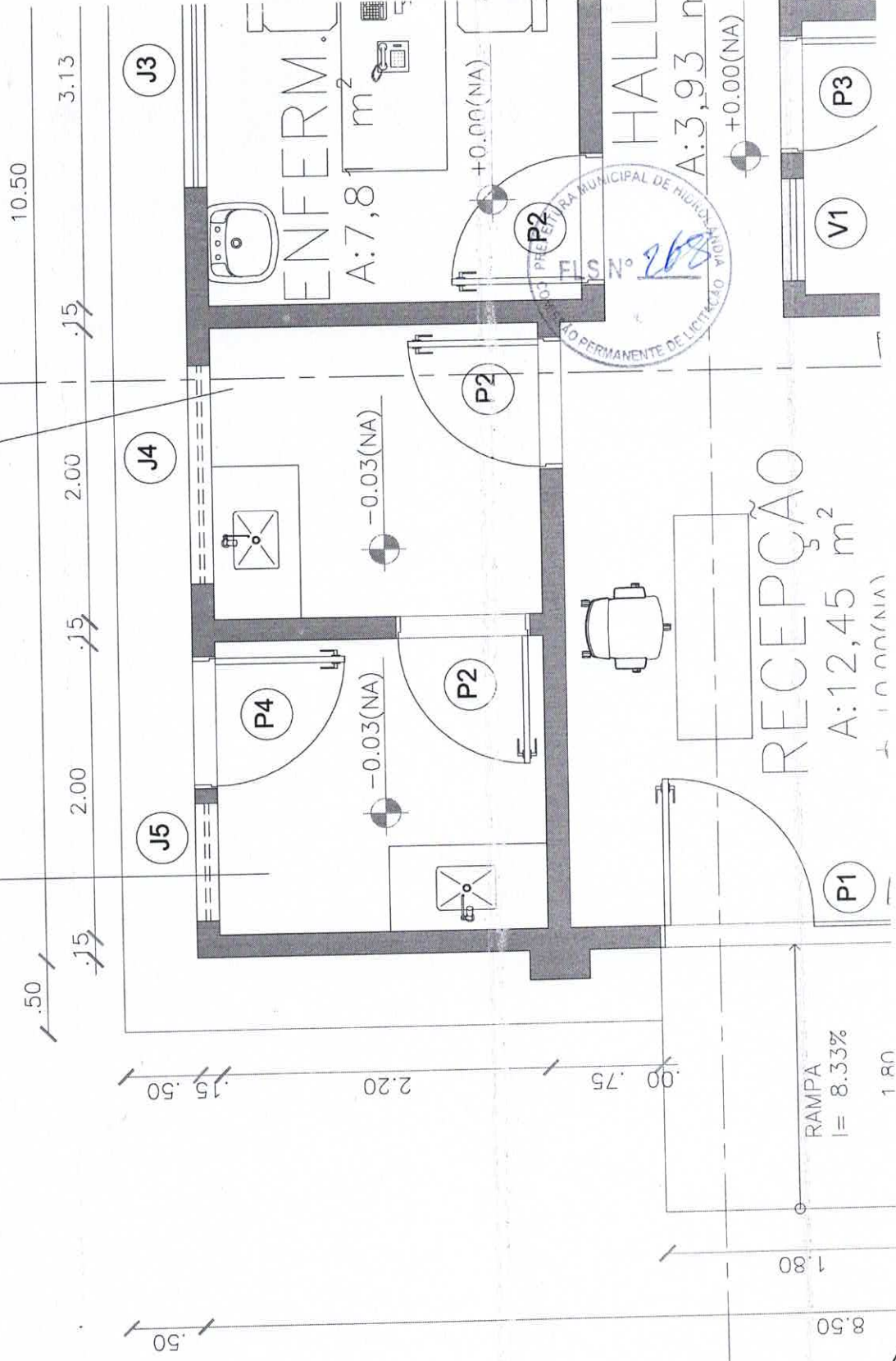
LAVANDERIA  
A: 4,40 m<sup>2</sup>

COPA  
A: 4,40 m<sup>2</sup>

ENFERM.  
A: 7,81 m<sup>2</sup>

RECEPÇÃO  
A: 12,45 m<sup>2</sup>

HALL  
A: 3,93 m<sup>2</sup>



*[Handwritten signature in blue ink]*



TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL I=25%

CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA

JANELA DE ALUMÍNIO COM VIDRO TIPO CORRER

PASSEIO EM PISO CIMENTADO

COBERTURA COM LAJE TRELICADA, I=10%

PINTURA HIDRACOR NA COR BRANCA

PINTURA HIDRACOR NA COR AZUL

4.10

2.27

01 VISTA 03

ESC.: 1/50

TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL I=25%

CAIBRO

RIPA

FORRO PVC - LAMBRI

PORTA INTERNA DE CEDRO LISA

PORTA EM VIDRO TEMP. 10mm ABRIR 2 FLS

ALVENARIA EM TUJOLO CERÂMICO 09X19X19cm

CERÂMICA ESMALTADA ACIMA DE 30X30cm

VAI À REDE PÚBLICA DA CONCESSIONÁRIA

AF-4  
ø25

AF-3  
ø25

AF-2  
ø25

AF-1  
ø25

LA

LA

COPA

PIA

LAVANDERIA

PIA

RECEPÇÃO

ENFERM.

CONSULT. MÉDICO

HALL

PROJEÇÃO CAIXA D'ÁGUA CAP.: 1000Lts

PROJEÇÃO CAIXA D'ÁGUA CAP.: 1000Lts

ø32mm SOBE À CAIXA D'ÁGUA

ø32mm SOBE À CAIXA D'ÁGUA

LA

LA

CD

CD

VACINA/  
FARMACIA

LA

P.N.F.

P.N.F.

ODONTOLOGIA

LA



*[Handwritten signature]*