



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMER. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		LOCAL: RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE
DESCRÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMER. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO		
REF	HORA	MES
05/2021	47,76%	83,85%
09/2022	47,46%	83,55%
Composição		PROPRIA
0,00%		0,00%
DATA: 18/11/2022		BDI: 26,37%

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	0,00720000	64,8000	0,4666
10805	KG	2,92000000	0,5376	1,5698
TOTAL				2,0364

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	0,24000000	20,7700	4,9848
12543	H	0,29760000	15,5500	4,6277
TOTAL				9,6125

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	0,02430000	64,8000	1,5746
10441	KG	3,64000000	1,0560	3,8438
10805	KG	3,64000000	0,5376	1,9569
TOTAL				7,3753

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	0,67200000	20,7700	13,9574
12543	H	0,86400000	15,5500	13,4352
TOTAL				27,3926

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	M3	0,03650000	64,8000	2,3652
10805	KG	14,58000000	0,5376	7,8382
TOTAL				10,2034

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	H	0,24000000	20,7700	4,9848
12543	H	0,52800000	15,5500	8,2104
TOTAL				13,1952

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	H	0,20000000	1,2000	0,2400
10748	H	0,80000000	0,8300	0,6640
TOTAL				0,9040

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	KG	21,00000000	0,4608	9,6768
10108	M3	0,03000000	74,7312	2,2519
TOTAL				11,9487

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9.2. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS, POLIMENTO (INTERNO) (M2)				

Equipamento	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10733	H	0,20000000	1,2000	0,2400
10748	H	0,80000000	0,8300	0,6640
TOTAL				0,9040

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	KG	21,00000000	0,4608	9,6768
10108	M3	0,03000000	74,7312	2,2519
TOTAL				11,9487

Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
Contato: (88) 9207-6446 / Email: sometalce@hotmail.com
CNPJ: 41.546.961/0001-83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
LOCAL:	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE



DATA:	18/11/2022
BDI:	26,37%
VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
HORA:	47,76%
MES:	09/2021
REF:	83,65%
COMPOSIÇÃO:	2022/08 COM DESONERAÇÃO
SINAPI:	83,55%
PROPRIA:	47,46%
09/2022:	0,00%

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10508 CERA	KG	0,15000000	15,5136	2,3270
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,58000000	0,5376	14,2894
10967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,03000000	17,4816	0,5244
11101 ESMERIL N.36	UN	0,10000000	35,3376	3,5338
11102 ESMERIL N.60	UN	0,05000000	33,7632	1,6882
11316 JUNTA PLÁSTICA "I" 27MM PARA PISOS	M	2,50000000	1,3248	3,3120
TOTAL Material: 37,5035				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227 GRANITEIRO / MARMORISTA	H	1,44000000	20,7700	29,9088
12391 PEDREIRO	H	1,15200000	20,7700	23,9270
12543 SERVENTE	H	1,15200000	15,5500	17,9136
TOTAL Mão de Obra: 71,7494				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 ÁREA MEDIA	M3	0,01820000	64,8000	1,1794
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000000	0,5376	2,9460
11249 IMPERMEABILIZANTE	KG	0,30000000	5,2704	1,5811
TOTAL Material: 5,7065				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,96000000	20,7700	19,9392
12543 SERVENTE	H	1,10400000	15,5500	17,1672
TOTAL Mão de Obra: 37,1064				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,00000000	1,9488	15,5904
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,10000000	41,7024	45,8726
TOTAL Material: 61,4630				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	H	0,69120000	20,7700	14,3562
12543 SERVENTE	H	0,69120000	15,5500	10,7482
TOTAL Mão de Obra: 25,1044				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,42200000	3,4464	1,4544
TOTAL				

Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
 Contato: (88) 9207-6446 / Email: sometalce@hotmail.com
 CNPJ: 41.546.961/0001-83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/11/2022 BDI : 26,37%

REF

HORA MES ANO

06/2022

VERSAO

09/2022

027 1 COM DESONERAÇÃO

83,85%

2022/08 COM DESONERAÇÃO

47,46%

PRÓPRIA

0,00%

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE

PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE

HIDROLÂNDIA-CE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

HIDROLÂNDIA-CE



OBRA:	DESCRIÇÃO:	LOCAL:
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE
PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE	PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE	HIDROLÂNDIA-CE
HIDROLÂNDIA-CE	HIDROLÂNDIA-CE	



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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L COM TAMPA	UN	1,00000000	411,1200	411,1200
TOTAL				411,1200

VALOR: 421,57

TOTAL Mão de Obra: 10,4496

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVENTE	H	0,67200000	15,5500	10,4496
TOTAL				10,4496

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AREIA GROSSA	M3	0,00350000	71,7312	0,2511
CAL HIDRATADA	KG	2,50000000	0,5376	1,3440
CIMENTO PORTLAND	UN	2,00000000	0,5664	1,1328
COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	4,00000000	1,6896	6,7584
COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	1,00000000	4,7808	4,7808
JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	2,00000000	1,4880	2,9760
LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	1,00000000	2,8416	2,8416
LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	3,1968	3,1968
TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,20000000	2,8704	3,4445
TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4)	M	5,00000000	6,4416	32,2080
TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,00000000	6,4416	32,2080
TOTAL				61,5740

VALOR: 205,71

TOTAL Mão de Obra: 144,1392

10.3. C2499 - TORNEIRA DE BÓIA D= 32mm (1 1/4") (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FITA DE VEDAÇÃO	M	0,75000000	0,2688	0,2016
TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 32MM (1 1/4")	UN	1,00000000	52,5408	52,5408
TOTAL				52,7424



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/11/2022 BDI : 26,37%

REF MÊS 06/2021 83,85% 47,76% 05/2021

SEINFRA 027 : COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI 2022/08 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 09/2022

PRÓPRIA 0,00% 0,00%

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF

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

Table with columns: Mão de Obra, Material, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Rows include: AÇO CA-60, ARAME RECOZIDO N.18 BWG, AREIA MEDIA, BRITA, CAL HIDRATADA, CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M), CIMENTO PORTLAND, TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm, TIJOLO MACIÇO COMUM.

VALOR: 408,24

Table with columns: Mão de Obra, Material, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Rows include: Ajudante de Armador/Ferreiro, Armador/Ferreiro, Carpinteiro, Pedreiro, Servente.

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

Table with columns: Mão de Obra, Material, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Rows include: Adesivo para tubo de PVC rígido, Solução limpadora para PVC rígido, Tubo PVC esgoto de 50mm (2") - (NBR 5688).

VALOR: 17,87

Table with columns: Mão de Obra, Material, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Rows include: Encanador, Ajudante de Encanador.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMFF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		LOCAL: RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE																																																												
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMFF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE																																																														
<table border="1"> <tr> <th>COMPOSIÇÃO</th> <th>UNID</th> <th>QTD</th> <th>VALOR UNITÁRIO</th> <th>VALOR TOTAL</th> </tr> <tr> <td>VERSÃO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>83,85%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>47,76%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>09/2021</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PROPRIA</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2022/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>83,55%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>47,46%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>09/2022</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			COMPOSIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VERSÃO					027.1 COM DESONERAÇÃO					83,85%					47,76%					09/2021					PROPRIA					2022/08 COM DESONERAÇÃO					83,55%					47,46%					09/2022					0,00%				
COMPOSIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL																																																										
VERSÃO																																																														
027.1 COM DESONERAÇÃO																																																														
83,85%																																																														
47,76%																																																														
09/2021																																																														
PROPRIA																																																														
2022/08 COM DESONERAÇÃO																																																														
83,55%																																																														
47,46%																																																														
09/2022																																																														
0,00%																																																														
DATA: 18/11/2022 BDI: 28,37%																																																														

10.6. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)		
Material		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	1,5060
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	10,5105
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	13,1003
Mão de Obra		
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	8,3716
12320	ENCANADOR	10,1437
TOTAL		31,62



10.7. C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (UN)		
Material		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	0,6503
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	1,7856
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	3,2642
Mão de Obra		
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	4,5078
12320	ENCANADOR	5,4620
TOTAL		13,23

10.8. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)		
Material		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	2,1677
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	5,9136
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	3,0121
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	11,0934
Mão de Obra		
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	7,2446
12320	ENCANADOR	8,7782
TOTAL		27,12

10.9. 89797 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)		
Material		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	16,7700
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	16,7700
12320	ENCANADOR	20,3200
Mão de Obra		
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	7,2446
12320	ENCANADOR	8,7782
TOTAL		27,12

10.9. 89797 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)		
Material		
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	16,7700
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	16,7700
12320	ENCANADOR	20,3200
Mão de Obra		
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	7,2446
12320	ENCANADOR	8,7782
TOTAL		27,12

Mão de Obra	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA
UNID	H	SEINFRA
COEFICIENTE	0,28800000	
PREÇO UNITÁRIO	16,7700	
TOTAL	4,8298	

Material	11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"
UNID	M	SEINFRA
COEFICIENTE	1,10000000	
PREÇO UNITÁRIO	2,6976	
TOTAL	2,9674	

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

VALOR: 3.676,51

SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	24,47160000	16,41	401,57
5678	SINAPI	CHP	0,11940000	138,70	16,56
5679	SINAPI	CHI	0,24320000	49,13	11,94
101625	SINAPI	M3	0,18700000	183,01	34,22
88309	SINAPI	H	31,14560000	21,72	676,48
97735	SINAPI	M3	0,12600000	2.068,63	260,64
97734	SINAPI	M3	0,02520000	2.477,96	62,44
89995	SINAPI	M3	0,10400000	852,17	88,62
96536	SINAPI	M2	1,04000000	72,54	75,44
89998	SINAPI	KG	3,20840000	10,44	33,49
100475	SINAPI	M3	1,02010000	709,60	723,86
TOTAL					

Material	00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO
UNID	M3	SEINFRA
COEFICIENTE	0,36960000	
PREÇO UNITÁRIO	103,85	
TOTAL	38,38	

SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10007258	SINAPI	UN	2,198,02130000	0,57	1.252,87
TOTAL					

10.11. 98078 - SUMIDURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF. 12/20 (UN)

VALOR: 3.963,86

SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	23,94760000	16,41	392,98
5678	SINAPI	CHP	0,07050000	138,70	9,77



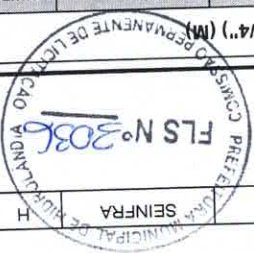
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		OBRA:	LOCAL:
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	HIDROLÂNDIA-CE
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	HIDROLÂNDIA-CE
COMPOSIÇÃO			
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO
0,00%	0,00%	83,85%	47,76%
PROPRIA	0,00%	0,00%	47,69%
			09/2022
DATA:	18/11/2022	VERSÃO:	05/2021
BDI:	26,37%	HORA:	MES
		REF:	





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMEF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE		LOCAL: RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE	
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMEF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE			
ORÇAMENTO: 027.1 COM DESONERAÇÃO		COMPOSIÇÃO: PROPRIA	
VERSÃO		HORA	
REF	MES	RF	RF
	06/2021	47.76%	05/2021
	09/2022	47.46%	09/2022
		0.00%	0.00%
DATA : 18/11/2022			
BDI : 26,37%			



12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,28800000	20,7700	5,9818	10,8116
TOTAL Mão de Obra:							
VALOR: 13,78							

11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	SEINFRA	1,10000000	3,3600	3,6960	3,6960
TOTAL							
TOTAL Material: 3,6960							

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,28800000	16,7700	4,8298	10,8116
12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,28800000	20,7700	5,9818	10,8116
TOTAL							
TOTAL Mão de Obra: 14,51							

16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	SEINFRA	1,00000000	1,6800	1,6800	1,6800
TOTAL							
TOTAL Material: 1,6800							

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,14400000	16,7700	2,4149	5,4058
12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,14400000	20,7700	2,9909	5,4058
TOTAL							
TOTAL Mão de Obra: 7,09							

18229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	SEINFRA	1,02000000	1,7856	1,8213	1,8213
TOTAL							
TOTAL Material: 1,8213							

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,10560000	16,7700	1,7709	3,9642
12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,10560000	20,7700	2,1933	3,9642
TOTAL							
TOTAL Mão de Obra: 5,79							

10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	SEINFRA	1,00000000	9,1200	9,1200	9,1200
TOTAL							
TOTAL Material: 9,1200							

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,28800000	16,7700	4,8298	4,8298
TOTAL							
TOTAL Mão de Obra: 4,8298							

Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
 CNPJ: 41.546.961/0001-83
 Contato: (88) 9207-6446 / Email: sometalce@hotmail.com

Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
 Contato: (88) 9207-6446 / Email: sometalce@hottmail.com
 CNPJ: 41.548.961/0001-83

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	UN	1,00000000	3,0144	3,0144
19107	UN	1,00000000	0,9792	0,9792
19108	UN	2,00000000	4,2048	8,4096
11.9. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,27840000	16,7700	4,6688
12312	H	0,27840000	20,7700	5,7824
11.8. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12107	UN	1,00000000	8,0832	8,0832
11.7. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,50880000	16,7700	8,5326
12312	H	0,50880000	20,7700	10,5678
11.6. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	UN	1,00000000	17,9040	17,9040
11.5. C1479 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	H	0,35520000	16,7700	5,9567
12312	H	0,35520000	20,7700	7,3775
11.4. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)				

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11263	UN	1,00000000	12,8832	12,8832
11.3. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	H	0,28800000	20,7700	5,9818
11.2. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)				

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 18/11/2022

BDI : 26,37%

HORA : MES REF

VERSAO : 05/2021

COMPOSIÇÃO

2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,45%	09/2022
PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

LOCAL: RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 FLS N° 3037
 PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA, CEARÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMER. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	
DESCRIÇÃO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMER. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	
LOCAL:		RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE	



TOTAL Material: 12,4032

Mão de Obra		10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,27840000	16,7700	4,6888
		12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,27840000	20,7700	5,7824
TOTAL							16,7700	10,4512

VALOR: 22,85

Mão de Obra		10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,48000000	16,7700	8,0496
		12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	0,96000000	20,7700	19,9392
TOTAL							16,7700	27,9888

VALOR: 67,55

Mão de Obra		10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	16,7700	17,7091
		12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	20,7700	21,9331
TOTAL							16,7700	39,6422

VALOR: 100,78

Mão de Obra		10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	16,7700	17,7091
		12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	20,7700	21,9331
TOTAL							16,7700	39,6422

VALOR: 13,63

Mão de Obra		10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	16,7700	17,7091
		12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	20,7700	21,9331
TOTAL							16,7700	39,6422

VALOR: 12,83

Mão de Obra		10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	16,7700	17,7091
		12312	ELETRICISTA	H	SEINFRA	1,05600000	20,7700	21,9331
TOTAL							16,7700	39,6422



OBRA:		LOCAL:	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMERF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMERF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE
DESCRIÇÃO:		LOCAL:	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMERF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMERF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE

80,45	VALOR:
58,5792	TOTAL Mão de Obra:

13.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)	MAO DE OBRA	12543	SERVENTE	10,4496	TOTAL
	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	15,5500	TOTAL
	H	0,67200000		10,4496	TOTAL
	SEINFRA			10,4496	TOTAL
	VALOR:			10,45	TOTAL



José Ângela Peixoto Junior
 Engenheiro Civil
 CREA 9264D

Gustavo Xavier de Lima
 SÓCIO-PROPRIETÁRIO
 Gustavo Xavier de Lima
 SÓCIO-PROPRIETÁRIO
 CPF 062.332.023-10

Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
 Contato: (88) 9207-6446 / Email: sometalce@hotmail.com
 CNPJ: 41.546.961/0001-83



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMEF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMEF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

LOCAL: RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 18/11/2022

BDI: 26,37%

VERSÃO: HORA MES REF

FONTE: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,79% 05/2021

SINAPI: 2022/08 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 09/2022

Composição: PRÓPRIA 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)			90 DIAS	Total parcela
		30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	551,25	551,25	551,25	100,00%	551,25
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	9.217,34	9.217,34	9.217,34	100,00%	9.217,34
3	MOVIMENTO DE TERRA	2.772,20	2.772,20	2.772,20	100,00%	2.772,20
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	11.457,64	4.910,42	16.368,06	30,00%	16.368,06
5	PAREDES E PAINÉIS	7.875,86	7.875,86	7.875,86	100,00%	7.875,86
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	7.999,65	7.999,65	7.999,65	100,00%	7.999,65
7	COBERTURA	14.970,02	59.880,09	74.850,11	20,00%	74.850,11
8	REVESTIMENTOS	4.630,07	6.945,11	11.575,18	40,00%	11.575,18
9	PISOS	5.606,66	8.410,00	14.016,66	40,00%	14.016,66
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	18.674,38	18.674,38	18.674,38	100,00%	18.674,38
11	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	2.707,63	2.707,62	5.415,25	50,00%	5.415,25
12	PINTURA	43.396,43	43.396,43	43.396,43	100,00%	43.396,43
13	SERVIÇOS DIVERSOS	2.642,00	2.642,00	2.642,00	100,00%	2.642,00
		78.463,05	136.891,32	215.354,37	0,00%	215.354,37
		78.463,05	215.354,37	215.354,37	100,00%	215.354,37



JOSE GILBERTO GONCALVES JUNIOR
Engenheiro Civil
CREA 9264D

Gustavo Xavier de Lencastre
SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ 41.548.961/0001-83
Gustavo Xavier de Lencastre
Sócio-Proprietário
CPF 062.332.024-40



COMPOSIÇÃO DO BDI		OBRA:	DESCRÇÃO:	LOCAL:
DATA : 18/11/2022 BDI : 26,37%		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMEF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMEF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE
VERSÃO HORA MES REF		SEINFRA 027 1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021 SINAPI 2022/08 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 09/2022 PRÓPRIA 0,00% 0,00%		



DESCRÇÃO	%
AC	3,00
DF	0,59
Riscos	0,97
Despesas Indiretas	4,56
S + G	0,80
Benefício	7,74
L	8,54
TOTAL	8,54
I	0,65
Impostos	3,00
PIS	3,00
COFINS	2,00
ISS	2,00
CFRB (2% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL	10,16

BDI = 26,37%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Gustavo Xavier de Lima
 SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ 41.548.964/0001-83
 Sócio-Proprietário
 Gustavo Xavier de Lima
 CPF 062.332.023-10

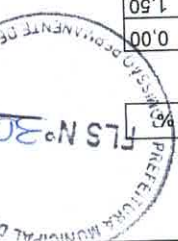
Jose Roberto Paixoto Junior
 Engenheiro Civil
 CREA 9264D



OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMFF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
DESCRIÇÃO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMFF PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
LOCAL: RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE

COMPOSICÃO	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
SINAPI 2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022	
PROPRIA	0,00%	0,00%		
BDI : 26,37%				

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Ferados	0,87	0,87
B3	Auxílio - Enfermidade	10,80	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B9	Férias Gozadas	0,03	0,03
B10	Salário Maternidade	44,41	16,46
TOTAL		44,41	16,46

C	GRUPO C	5,40	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,85	3,75
C3	Férias Indenizadas	3,90	3,01
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,45	0,35
C5	Indenização Adicional	14,73	11,38
TOTAL		14,73	11,38

D	GRUPO D	7,46	2,77
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%
A + B + C + D

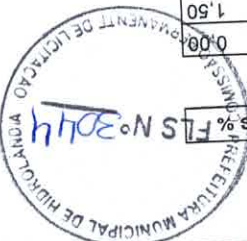
Gustavo Xavier de Lima
 SOMETAL SERVIÇOS E LICITAÇÕES EIRELI
 CNPJ 41.546.961/0001-83
 Gustavo Xavier de Lima
 Sócio-Proprietário
 CPF 062.332.023-10

Jose Roberto Xavier Junior
 Engenheiro Civil
 CREA 06640/0001-83

34 A



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO NA EMF. PREFEITO WALTER MARINHO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE			
LOCAL:	RUA CAJAZEIRAS, Nº 261, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE			
Composição				
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	202208 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
PROPRIA		0,00%	0,00%	
VERSÃO		DATA : 18/11/2022		
HORA	MES	BDI : 26,37%		
MES	REF			



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
B	GRUPO B	17,84	3,71
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Ferriados	0,85	0,66
B3	Auxílio - Enfermidade	10,81	8,33
B4	1º Salário	0,07	0,06
B5	Licença Paternidade	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,56	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,10	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,95	6,90
B9	Férias Gozadas	0,03	0,02
B10	Salário Maternidade	44,64	16,61
TOTAL		44,64	16,61

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
C	GRUPO C	5,41	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,36	3,36
C3	Férias Indenizadas	3,80	2,93
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,46	0,35
C5	Indenização Adicional	14,16	10,91
TOTAL		14,16	10,91

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D	GRUPO D	7,50	2,79
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	0,35
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Indenizado do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,95	3,14

A + B + C + D
Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

Carla Xavier de Lima
 SOMETAL SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ 41.546.961/0001-83
 Gustavo Xavier de Lima
 Sócio-Proprietário
 PPT 062.332.023-10

Rua Renato Rodrigues da Mota, 24, Centro, Forquilha, Ceará, CEP 62.115-000
 Contato: (88) 9207-6446 / Email: sometalce@hotmail.com
 CNPJ: 41.546.961/0001-83