



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTÓFONO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OCEANO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	<b>DATA:</b>	07/10/2022	<b>L.S. Hora:</b>	80,73%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTÓFONO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OCEANO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	<b>B.O.:</b>	28,37%	<b>L.S. Mes:</b>	44,65%
<b>LOCAL:</b>	RIA TEU HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO HIDROLÂNDIA/CE / AEMEXA ESCOLA OCEANO PEREIRA DE SOUSA	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERBALO:</b>	071 COM DESPESAS
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	<b>COMPRISMA:</b>	PROFESSA	<b>REF:</b>	66/2021

11886	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,94025509	38,05	1,54
12193	TUBO PVC ESSOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01644095	10,52	10,70
					<b>TOTAL Material:</b>	13,56

<b>Mão de Obra</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,62331613	18,58	8,88
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,62331613	20,07	10,51
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	19,19
					<b>VALOR:</b>	32,54

<b>11.7. C1549 - JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4") (UN)</b>						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05040709	43,81	2,21
11292	JOELHO PVC PARA ESSOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,98	5,98
11988	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08085133	38,05	3,07
					<b>TOTAL Material:</b>	11,26

<b>Mão de Obra</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45368973	16,58	7,53
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45368973	20,07	9,11
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	18,84
					<b>VALOR:</b>	27,80

<b>11.8. C2824 - TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)</b>						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00060474	43,81	0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,0006726	38,05	0,03
12199	TUBO PVC SOLDADVEL DE 20MM (1/2")	SEINFRA	M	1,91263671	2,09	3,38
					<b>TOTAL Material:</b>	3,44

<b>Mão de Obra</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35276428	16,58	5,85
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35276428	20,07	7,08
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	12,93
					<b>VALOR:</b>	16,37

<b>11.9. C2625 - TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)</b>						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080611	43,81	0,04
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00092229	38,05	0,02
12200	TUBO PVC SOLDADVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,61220193	2,91	4,97
					<b>TOTAL Material:</b>	5,03

<b>Mão de Obra</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40305034	16,58	6,89

PREÇO UNITÁRIO  
COMPRISMA  
FLO No 2767



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTÓFONO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OCEANO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	<b>DATA:</b>	07/10/2022	<b>L.S. Hora:</b>	80,73%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTÓFONO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OCEANO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	<b>B.O.:</b>	28,37%	<b>L.S. Mes:</b>	44,65%
<b>LOCAL:</b>	RIA TEU HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO HIDROLÂNDIA/CE / AEMEXA ESCOLA OCEANO PEREIRA DE SOUSA	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERBALO:</b>	071 COM DESPESAS
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	<b>COMPRISMA:</b>	PROFESSA	<b>REF:</b>	66/2021

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40305034	20,07	8,09
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	14,78
					<b>VALOR:</b>	19,54

<b>11.10. C2138 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)</b>						
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,21194562	0,28	0,34
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	35,28	35,28
					<b>TOTAL Material:</b>	35,92

<b>Mão de Obra</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54693367	16,58	9,06
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54693367	20,07	10,96
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	20,07
					<b>VALOR:</b>	55,54

<b>11.11. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA CAIXA ACOPLADA (UN)</b>						
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	384,06	384,08
10405	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	203,20	203,20
11081	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,18	17,18
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,63758432	0,28	0,18
11579	PARAFUSO CROMADO P/ RIFACAO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,28	14,56
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,09	28,09
					<b>TOTAL Material:</b>	642,89

<b>Mão de Obra</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,02319108	16,58	33,56
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,02281130	20,07	40,61
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	74,16
					<b>VALOR:</b>	721,45

<b>11.12. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)</b>						
11081	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,18	17,18
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,88542726	0,28	0,25
11181	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	94,01	94,01
11579	PARAFUSO CROMADO P/ RIFACAO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,26	14,56
11924	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"x1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	125,13	125,13
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	75,02	75,02
12272	VALVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,65	14,65
					<b>TOTAL Material:</b>	340,79

<b>Mão de Obra</b>						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40305034	16,58	6,89

PREÇO UNITÁRIO  
COMPRISMA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO EM EF - CENTRO EDUCACIONAL OCLINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	DATA:	07/10/2022	L.S. Hora:	80,72%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO EM EF - CENTRO EDUCACIONAL OCLINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	BDI:	26,37%	L.S. Mês:	44,65%
LOCAL:	RIA TEN HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO - CENTRO - HIDROLÂNDIA-CE / AVELOXIA ESCOLA OCLINO PEREIRA DE SOUSA	FONTE:	SENINFRA	VERBALO:	071 COM RECONSTRUÇÃO PROPRIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	COMPANHIA:	COMPANHIA	REF:	02/2021

Mão de Obra	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	SENINFRA	H	2,78179339	16,58	46,13
	ENCAIXADOR	SENINFRA	H	2,78229665	20,07	56,85
TOTAL Mão de Obra						103,98
VALOR:						442,58

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

Material	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP - 1000L COM TAMPA	FONTE	SENINFRA	UNID	UN	COEFICIENTE	1,00000000	PREÇO UNITÁRIO	415,41	TOTAL	415,41
TOTAL Material										415,41	
Mão de Obra	SERVENTE	SENINFRA	H	0,70715216	15,38	10,88	TOTAL				
TOTAL Mão de Obra										10,88	
VALOR:										426,29	

11.14. C4635 - BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Material	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SENINFRA	UN	1,00000000	1,97	1,97				
	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SENINFRA	UN	1,00000000	316,55	316,55				
	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SENINFRA	UN	1,00000000	529,37	529,37				
	ENGATE GROMADO	SENINFRA	UN	1,00000000	17,18	17,18				
	FITA DE VEDAÇÃO	SENINFRA	M	0,81597482	0,28	0,23				
	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SENINFRA	UN	1,00000000	5,98	5,98				
	MASSA PARA VIDRO	SENINFRA	KG	0,109229349	9,45	1,04				
	PARAFUSO GROMADO P/fixação sanitários, inclusive porca cega, arruela e bucha de nylon	SENINFRA	UN	2,00000000	7,28	14,56				
TOTAL Material										897,88
Mão de Obra	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	SENINFRA	H	3,03980171	16,58	50,26				
	ENCAIXADOR	SENINFRA	H	3,03101147	20,07	60,84				
TOTAL Mão de Obra						111,10				
VALOR:										997,88

11.15. C4636 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa e ACESSÓRIOS (UN)

Material	ENGATE GROMADO	SENINFRA	UN	2,00000000	17,18	34,36				
	FITA DE VEDAÇÃO	SENINFRA	M	1,20430048	0,28	0,34				
	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	SENINFRA	UN	1,00000000	173,25	173,25				
	PARAFUSO GROMADO P/fixação sanitários, inclusive porca cega, arruela e bucha de nylon	SENINFRA	UN	2,00000000	7,28	14,56				
	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"x1 1/2"	SENINFRA	UN	1,00000000	125,13	125,13				
	VALVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"x 3/4"	SENINFRA	UN	1,00000000	35,03	35,03				
TOTAL Material										382,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO EM EF - CENTRO EDUCACIONAL OCLINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	DATA:	07/10/2022	L.S. Hora:	80,72%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO EM EF - CENTRO EDUCACIONAL OCLINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	BDI:	26,37%	L.S. Mês:	44,65%
LOCAL:	RIA TEN HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO - CENTRO - HIDROLÂNDIA-CE / AVELOXIA ESCOLA OCLINO PEREIRA DE SOUSA	FONTE:	SENINFRA	VERBALO:	071 COM RECONSTRUÇÃO PROPRIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	COMPANHIA:	COMPANHIA	REF:	02/2021

Mão de Obra	AJUDANTE DE ENCAIXADOR	SENINFRA	H	3,38852925	16,58	56,36
	ENCAIXADOR	SENINFRA	H	3,38642437	20,07	67,81
TOTAL Mão de Obra						124,17
VALOR:						505,05

11.16. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CTUBO INOX P/WCs (M)

Material	AREIA GROSSA	SENINFRA	M3	0,00050080	72,48	0,04				
	CIMENTO PORTLAND	SENINFRA	KG	0,15023940	0,55	0,09				
	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE CTUBO INOX EM WCS	SENINFRA	M	1,00159596	188,22	188,93				
TOTAL Material										189,06
Mão de Obra	MONTADOR	SENINFRA	H	1,00110883	20,52	20,55				
	PREDEIRO	SENINFRA	H	0,28039889	20,52	5,74				
	SERVENTE	SENINFRA	H	0,34065659	15,38	5,20				
TOTAL Mão de Obra						31,49				
VALOR:										219,75

12.1. C1184 - ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SENINFRA	M	1,00990753	1,67	1,69				
TOTAL Material										1,69
Mão de Obra	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENINFRA	H	0,80792803	16,58	13,40				
TOTAL Mão de Obra						13,40				
VALOR:										15,09

12.2. C1189 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SENINFRA	M	1,00685245	7,76	7,82				
TOTAL Material										7,82
Mão de Obra	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SENINFRA	H	0,37259541	16,58	6,18				
	ELETRICISTA	SENINFRA	H	0,37259541	20,52	7,65				
TOTAL Mão de Obra						13,83				
VALOR:										21,65

12.3. C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
TOTAL							21,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTODROMO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	<b>DATA:</b>	07/10/2022	<b>L.S. Hora:</b>	80,75%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTODROMO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	<b>BDI:</b>	26,37%	<b>L.S. Mat:</b>	44,66%
<b>LOCAL:</b>	RIA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLÂNDIA-CE	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERBAO:</b>	02/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	<b>REF:</b>	02/2023	<b>RESP:</b>	02/2023

12.2.3	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02564317	1,81	1,86
					TOTAL Material:	1,86
					TOTAL:	1,86

<b>12.4. C0954 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)</b>						
Material	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02564317	2,59	2,66
					TOTAL Material:	2,66
					TOTAL:	2,66

<b>12.3. C0947 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)</b>						
Material	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02363639	5,88	5,82
					TOTAL Material:	5,82
					TOTAL:	5,82

<b>12.6. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)</b>						
Material	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,22	9,22
					TOTAL Material:	9,22
					TOTAL:	9,22

<b>12.7. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTODROMO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	<b>DATA:</b>	07/10/2022	<b>L.S. Hora:</b>	80,75%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTODROMO NA EMF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	<b>BDI:</b>	26,37%	<b>L.S. Mat:</b>	44,66%
<b>LOCAL:</b>	RIA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLÂNDIA-CE	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERBAO:</b>	02/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	<b>REF:</b>	02/2023	<b>RESP:</b>	02/2023

10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,22	9,22
					TOTAL Material:	9,22
					TOTAL:	9,22

<b>12.8. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)</b>						
Material	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,22	9,22
					TOTAL Material:	9,22
					TOTAL:	9,22

<b>12.9. C4930 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)</b>						
Material	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	111,51	111,51
					TOTAL Material:	111,51
					TOTAL:	111,51

<b>12.10. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)</b>						
Material	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,38	7,38
					TOTAL Material:	7,38
					TOTAL:	7,38

<b>12.11. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)</b>						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTOPORNO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	DATA:	07/10/2022
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTOPORNO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	BDI:	28,37%
LOCAL:	RIA TEIA HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO CENTRO, HIDROLÂNDIA-CE / ARAUÁ ESCOLA OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA	FONTE:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	VERBAO:	1071000000000
		PROPOSTA:	PROPOSTA

11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,02	13,02
					TOTAL Material	13,02
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37408446	18,58	6,21
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37408446	20,52	7,88
					TOTAL Mão de Obra	13,89
					VALOR:	28,91

12.12. C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)						
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	18,10	18,10
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,10	18,10
					TOTAL Material	18,10
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53977433	16,58	8,89
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53979166	20,52	11,01
					TOTAL Mão de Obra	19,90
					VALOR:	38,00

12.13. C1488 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V (UN)						
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	22,82	22,82
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,82	22,82
					TOTAL Material	22,82
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53972882	16,08	8,89
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53870134	20,52	11,01
					TOTAL Mão de Obra	18,90
					VALOR:	42,72

12.14. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)						
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	9,17	9,17
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	9,17	9,17
					TOTAL Material	9,17
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29315392	16,68	4,87
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29315392	20,52	6,02
					TOTAL Mão de Obra	10,88
					VALOR:	18,96

12.15. C2075 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO (UN)						
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	18,10	18,10
					TOTAL	18,10

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTOPORNO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	DATA:	07/10/2022
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUTOPORNO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	BDI:	28,37%
LOCAL:	RIA TEIA HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO CENTRO, HIDROLÂNDIA-CE / ARAUÁ ESCOLA OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA	FONTE:	SEINFRA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	VERBAO:	1071000000000
		PROPOSTA:	PROPOSTA

10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,42	31,42
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,91	30,91
10196	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	25,55	25,55
11797	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 450X315X135MM	SEINFRA	UN	1,00000000	153,14	153,14
					TOTAL Material	341,02
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,03833249	18,58	50,33
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,03921698	20,52	62,29
					TOTAL Mão de Obra	112,62
					VALOR:	353,64

12.16. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M (UN)						
Material		SEINFRA	M	3,02147943	17,68	53,42
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,02147943	17,68	53,42
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,09	50,09
10641	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,52	2,52
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00000000	63,05	63,05
					TOTAL Material	169,08
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,52441801	16,58	58,44
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,51092082	20,52	31,01
					TOTAL Mão de Obra	88,45
					VALOR:	258,53

12.17. C1682 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)						
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	115,53	115,53
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00000000	115,53	115,53
					TOTAL Material	115,53
					VALOR:	115,53

12.18. C1686 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W (UN)						
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	61,78	61,78
12341	LUMINÁRIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	61,78	61,78
					TOTAL Material	61,78
Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,11223896	16,58	18,45
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,11260048	20,52	22,94
					TOTAL Mão de Obra	41,39
					VALOR:	103,17

12.19. C2075 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135mm, C/BARRAMENTO (UN)						
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	18,10	18,10
					TOTAL	18,10

27770

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	DATA:	07/10/2022	L.S. Hora:	80,73%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	BDI:	28,31%	L.S. Mat:	44,68%
LOCAL:	RUA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLÂNDIA/CE / AEMOXA ESCOLA OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA	FONTE:	SEINFRA	REF:	60203
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	COMPANHIA:	PROCEMA	PROPOSTA:	

12.19. C1865 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11363 LUMINÁRIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	49,20	49,20
TOTAL Material					49,20
TOTAL Mão de Obra					88,48

13.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422 ALIZAR DE MADEIRA L = 5m (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00988916	37,45	75,27
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00484808	356,62	356,35
C4425 PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	314,45	314,45
TOTAL Serviço					746,07
VALOR:					746,07

13.2. C1988 - PORTA INTERNA DE CENRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01219125	65,48	0,80
10209 BATENTE DE PEROLA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	159,38	159,38
10441 CAL. HIPCRATADA	SEINFRA	KG	1,73878254	1,07	1,87
10905 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,73878254	0,56	0,96
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	23,93	71,79
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,62	44,62
11240 GUARNIÇÃO PEROLA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	42,28	84,56
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,27	2,16
11709 PORTA LISA DE CENRO 0,90X2,10M	SEINFRA	UN	1,00000000	271,31	271,31
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20881903	15,08	3,15
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/DOAPE	SEINFRA	UN	8,00000000	1,34	8,04
TOTAL Material					948,82
TOTAL Mão de Obra					834,64
VALOR:					1783,46

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTERO	SEINFRA	H	3,78562207	18,58	69,77
10488 CARPINTERO	SEINFRA	H	3,78856433	20,52	77,71
12301 FERRERO	SEINFRA	H	1,41877546	20,52	28,06
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,41582832	15,38	21,78
TOTAL Mão de Obra					136,27
VALOR:					1783,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	DATA:	07/10/2022	L.S. Hora:	80,73%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	BDI:	28,31%	L.S. Mat:	44,68%
LOCAL:	RUA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLÂNDIA/CE / AEMOXA ESCOLA OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA	FONTE:	SEINFRA	REF:	60203
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	COMPANHIA:	PROCEMA	PROPOSTA:	

13.3. C1972 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10m E=10mm (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10299 BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADIÇA REF. 1201	SEINFRA	UN	1,29897185	6,80	8,58
11034 DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	1,29897185	34,16	44,41
11036 DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	1,29897185	28,21	36,68
11162 FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,29897185	104,54	136,03
11525 MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,29897185	686,21	762,06
11743 PUXADOR CONCHA (1805)	SEINFRA	UN	1,30080311	11,67	15,19
12268 VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	2,45594679	321,07	788,86
TOTAL Material					1781,81
VALOR:					1.781,81

13.4. C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,80X2,10m E=10mm (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10299 BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADIÇA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,59897177	6,80	17,16
10484 CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,29896889	4,25	5,33
10856 CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,29896889	22,22	28,89
11034 DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,59897177	34,16	88,82
11036 DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,59897177	28,21	73,35
11152 FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30091294	104,84	136,13
11525 MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,59897177	686,21	1.504,13
11743 PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,59897177	11,87	30,35
12160 TRINCO INTERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,59897177	35,09	91,24
12268 VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91816719	331,07	1.577,84
TOTAL Material					3.573,24
VALOR:					3.573,24

13.5. C0922 - CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00150280	65,48	0,10
10895 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,35069113	0,55	0,20
11216 GANCHO DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	4,00000000	4,18	16,72
11623 PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,35252563	27,95	49,21
TOTAL Material					66,03
TOTAL Mão de Obra					7,20
VALOR:					73,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12301 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35069113	20,52	5,40
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35069113	15,38	4,25
TOTAL Mão de Obra					9,65
VALOR:					82,88

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





RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		LS Hora:	80,73%
GERAL:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	DATA: 07/10/2022	REF: 44,68%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE /	BDI: 28,37%	REF: 56,20%
LOCAL:	RUA TEN HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLÂNDIA/CE / AEREOA ESCOLA OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA	FONTE: SEINFRA	REF: 56,20%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	QT' COM RESERVAÇÃO	REF: 56,20%
		PREÇISA	
		Composição	

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35239804	16,58	5,85
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40269490	20,52	8,27
					TOTAL Mão de Oera	14,12
					VALOR:	20,89

15.2. C1615 - LATEX DUAS DEMAOIS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA (M2)						
Materiai		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12969945	11,72	1,52
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,27012385	0,64	0,15
12098	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,18369422	20,62	3,79
					TOTAL Materiai	5,46

Mão de Oera						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,37817328	16,58	6,28
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,43219815	20,52	8,87
					TOTAL Mão de Oera	15,15
					VALOR:	20,81

15.3. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PINTURA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMAOIS (M2)						
Materiai		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,50389923	0,64	0,28
11812	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,48309831	8,83	4,01
					TOTAL Materiai	4,29

Mão de Oera						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30233954	16,58	5,02
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35272947	20,52	7,24
					TOTAL Mão de Oera	12,26
					VALOR:	16,85

15.4. C1280 - ESMALTE DUAS DEMAOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)						
Materiai		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04083259	16,68	0,69
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16100338	24,25	3,91
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13081525	12,30	1,61
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,40239845	0,64	0,22
					TOTAL Materiai	6,43
					FONTE	UNID
					SEINFRA	H
					COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO
					0,35219469	16,58
					0,40239845	20,52
					TOTAL Mão de Oera	14,15
					VALOR:	20,83

RELATORIO ANALITICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							LS Hora:	80,73%
GERAL:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE	DATA: 07/10/2022	REF: 44,68%					
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA/CE /	BDI: 28,37%	REF: 56,20%					
LOCAL:	RUA TEN HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLÂNDIA/CE / AEREOA ESCOLA OLÍMPIO PEREIRA DE SOUSA	FONTE: SEINFRA	REF: 56,20%					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	QT' COM RESERVAÇÃO	REF: 56,20%					
		PREÇISA						
		Composição						

16.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Oera		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12943	SENERVITE	SEINFRA	H	0,70809242	15,38	10,90
					TOTAL Mão de Oera	10,90
					VALOR:	10,85

**PAULO VITOR R. CAETANO**  
 RG: 2007368164-9  
 CPF: 049.246.723-43  
 REPRESENTANTE LEGAL

**JOSE BRANILDO P. DE FREITAS**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP N° 06135785-1  
 CREA CE 54785 D



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITORIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLANDIA-CE	<b>DATA :</b> 07/10/2022	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>DESCRIÇÃO:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITORIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLANDIA-CE	<b>BDI :</b> 26,37%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
<b>LOCAL:</b>	RUA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLANDIA-CE / ANEXO À ESCOLA OLCINO PEREIRA DE SOUSA	<b>L.S. Hora:</b> 80,75%	Composições	PRÓPRIA	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANDIA	<b>L.S. Mês:</b> 44,66%			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.261,11	100,00 % 7.261,11				7.261,11
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.884,57	100,00 % 2.884,57				2.884,57
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	96.558,61	50,00 % 48.279,31	50,00 % 48.279,30			96.558,61
4	PAINEIS E PAREDES	31.091,02		100,00 % 31.091,02			31.091,02
5	ELEMENTOS PRÉ-MOLDADOS	1.876,82			100,00 % 1.876,82		1.876,82
6	COBERTURA	29.494,95			100,00 % 29.494,95		29.494,95
7	REVESTIMENTOS PARA PAREDES	29.179,71			100,00 % 29.179,71		29.179,71
8	REVESTIMENTOS PARA TETOS	9.742,28			100,00 % 9.742,28		9.742,28
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	5.009,68	50,00 % 2.504,84		50,00 % 2.504,84		5.009,68
10	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	35.802,57			70,00 % 25.061,80	30,00 % 10.740,77	35.802,57
11	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS E PLUVIAIS	12.907,69	25,00 % 3.226,92	50,00 % 6.453,85	25,00 % 3.226,92		12.907,69
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	16.253,05			50,00 % 8.126,53	50,00 % 8.126,52	16.253,05
13	ESQUADRIAS	25.736,80			100,00 % 25.736,80		25.736,80
14	INSTALAÇÕES DE COMBATE E INCÊNDIO	1.827,82			100,00 % 1.827,82		1.827,82
15	PINTURA	21.701,81			100,00 % 21.701,81		21.701,81
16	SERVIÇOS DIVERSOS	1.469,26			100,00 % 1.469,26		1.469,26



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
<b>OBRA:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITORIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLANDIA-CE	<b>DATA :</b> 07/10/2022	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>DESCRIÇÃO:</b>	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITORIO NA EMEF CENTRO EDUCACIONAL OLCINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLANDIA-CE	<b>BDI :</b> 26,37%	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	05/2021
<b>LOCAL:</b>	RUA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, HIDROLANDIA-CE / ANEXO À ESCOLA OLCINO PEREIRA DE SOUSA	<b>L.S. Hora:</b> 80,75%	Composições	PRÓPRIA	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANDIA	<b>L.S. Mês:</b> 44,66%			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
		328.797,75	64.156,75	85.824,17	107.337,03	71.479,80	328.797,75
			64.156,75	149.980,92	257.317,95	328.797,75	

  
**PAULO VITOR R. CAETANO**  
 RG: 2007368164-9  
 CPF: 049.246.723-43  
 REPRESENTANTE LEGAL

  
**JOSE IRANILDO P. DE FREITAS**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP N° 061357185-1  
 CREA CE 54185 D



COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA : 07/10/2022	L.S. Hora: 80,75%
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMER GENTRO EDUCACIONAL OLCOINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	BDI : 20,37%	L.S. Mens: 44,66%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMER GENTRO EDUCACIONAL OLCOINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	FRONTE	VERBALO
LOCAL:	RUA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, CENTRO, HIDROLÂNDIA-CE / ANEXO A ESCOLA OLCOINO PEREIRA DE SOUSA	SERVIÇA	107110005328/00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	Composição	PROGORA
			09/2021

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA : 07/10/2022	L.S. Hora: 80,75%
OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMER GENTRO EDUCACIONAL OLCOINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	BDI : 20,37%	L.S. Mens: 44,66%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM AUDITÓRIO NA EMER GENTRO EDUCACIONAL OLCOINO PEREIRA DE SOUSA - HIDROLÂNDIA-CE	FRONTE	VERBALO
LOCAL:	RUA TEN. HERMOGENES TOMAZ DE AQUINO, CENTRO, CENTRO, HIDROLÂNDIA-CE / ANEXO A ESCOLA OLCOINO PEREIRA DE SOUSA	SERVIÇA	107110005328/00000000
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	Composição	PROGORA
			09/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AQ	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,74
	<b>TOTAL</b>	<b>8,54</b>
	<b>Impostos</b>	
	PI/S	0,65
	ISS	2,00
	COFINS	3,00
	CPR/B (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 26,37%

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



**PAULO VITOR R. CAETANO**  
 RG: 20073368164-9  
 CPF: 049.246.723-43  
 REPRESENTANTE LEGAL

**JOSE HENRIQUE DE FREITAS**  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP N° 061357185-1  
 CREA CE 54185 D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidente de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>13,70</b>	<b>13,70</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Reposso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferretos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de férias	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Resolvido sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 80,75%  
 Mensalista = 44,66%

A+B+C+D