



PLANO ORÇAMENTÁRIO



DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%	
FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	DATA REF.:
SBC	2022/05 - Foliaza	112,76%	-	05/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.913,23		2.391,13	
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	158,85	8,81	11,01	1.399,47	1.748,94
1.2	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATEDENTES	SEINFRA	M2	8,40	14,10	17,63	118,44	148,09
1.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	8,62	21,85	27,31	188,35	235,41
1.4	C2833	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	8,62	24,01	30,01	206,97	258,69
2	PAREDES E PAINÉIS					5.372,36		6.715,51	
2.1	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	16,44	276,62	345,78	4.547,63	5.684,62
2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,40	111,45	139,31	824,73	1.030,89
3	COBERTA					10.845,11		13.556,83	
3.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	176,20	50,60	63,25	8.915,72	11.144,65
3.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	176,20	10,95	13,69	1.929,39	2.412,18
4	REVESTIMENTOS					6.198,32		7.748,70	
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	158,85	6,18	7,73	981,69	1.227,91
4.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	158,85	32,84	41,05	5.216,63	6.520,79
5	ESQUADRIAS					16.275,57		20.344,69	
5.1	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	41,10	236,54	295,68	9.721,79	12.152,45
5.2	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADICA, INCLUI. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	6,90	384,54	480,68	2.653,33	3.316,69
5.3	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	5,00	780,09	975,11	3.900,45	4.875,55
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					2.014,90		2.518,65	
6.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	3,00	104,98	131,23	314,94	393,69
6.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	6,00	92,01	115,01	552,06	690,06
6.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	229,58	286,98	1.147,90	1.434,90
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					1.436,75		1.795,93	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE								
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE								
LOCAL:	SEDE MUNICÍPIO DE AURORA/CE								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA								
DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%						
FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/05 - Fortaleza	HORA:	112,76%	MES:	05/2022	DATA REF.:	05/2022
SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2022/05 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	0,00%	0,00%	
SICRO NOVO:	2022/01 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	2022/05 COM DESONERAÇÃO	PROPRIA:	0,00%	0,00%			



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	214,28	267,85	857,12	1.071,40
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	193,21	241,51	579,63	724,53
8	PINTURA							30.602,75	38.254,93
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	462,60	11,85	14,81	5.481,81	6.851,11
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	462,60	19,38	24,23	8.965,19	11.208,80
8.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	294,40	25,53	31,91	7.516,03	9.394,30
8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,80	37,76	47,20	634,37	792,96
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,24	20,73	25,91	626,88	783,52
8.6	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍDRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	462,60	15,95	19,94	7.378,47	9.224,24
9	SERVIÇOS DIVERSOS							2.140,10	2.675,12
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	196,70	10,88	13,60	2.140,10	2.675,12

VALOR BDI TOTAL: 19.202,40
VALOR ORÇAMENTO: 76.799,09
VALOR TOTAL: 96.001,49

Jose Janylio Bezerra Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - POSTO DIRETO

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE	DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE	ORÇAMENTO				
LOCAL:	SEDE MUNICÍPIO DE AURORA/CE	PREFEITURA DE AURORA/CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	COMPOSIÇÕES				
		Fonte	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS		
1 SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	158,85	8,81	0,00	0,00	2,20	11,01	1.748,94
1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	8,40	14,10	0,00	0,00	3,53	17,63	148,09
1.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	8,62	16,69	0,00	0,00	5,46	27,31	235,41
1.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	8,62	4,23	0,00	0,00	6,00	30,01	258,69
2 PAREDES E PAINES											
2.1	C1907	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	M2	16,44	172,78	103,84	0,00	69,16	345,78	5.684,62
2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,40	54,87	56,58	0,00	27,86	139,31	1.030,89
3 COBERTA											
3.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	176,20	39,95	10,65	0,00	12,65	63,25	11.144,85
3.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	176,20	6,71	4,24	0,00	2,74	13,69	2.412,18
4 REVESTIMENTOS											
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	158,85	4,41	1,77	0,00	1,55	7,73	1.227,91
4.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	158,85	25,68	7,16	0,00	8,21	41,05	6.520,79
5 ESQUADRIAS											
5.1	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM PÓLESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	41,10	0,00	236,54	0,00	59,14	295,68	12.152,45
5.2	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	6,90	31,93	352,60	0,00	96,14	480,68	3.316,69
5.3	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	5,00	191,62	588,47	0,00	195,02	975,11	4.875,55
6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
6.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	3,00	41,29	63,69	0,00	26,25	131,23	393,69
6.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	6,00	41,29	50,72	0,00	23,00	115,01	690,06
6.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	151,50	78,08	0,00	57,40	286,98	1.434,90

José Jamilly Xavier Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILION GONÇALVES AURORA/CE	DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILION GONÇALVES AURORA/CE	VERSÃO:	2022/05 - Fortaleza	HORA:	112,78%
LOCAL:	SEDE MUNICÍPIO DE AURORA/CE	SBC:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,78%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2/2022
		SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO		05/2/2021
		SICRO NOVO:	2022/01 COM DESONERAÇÃO		03/2/2017
		SINAPI:	2022/05 COM DESONERAÇÃO		04/2/2022
		Composições:	PROPRIA		06/2/2022
					83,55% 47,46% 0,00% 0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
7												
INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS												
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	150,14	64,14	0,00	0,00	53,57	267,85	1.071,40
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	3,00	150,14	43,07	0,00	0,00	48,30	241,51	724,53
8												
PINTURA												
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	462,60	9,58	2,26	0,00	0,01	2,96	14,81	6.851,11
8.2	C1645	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	462,60	14,18	5,20	0,00	0,00	4,85	24,23	11.208,80
8.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	294,40	15,92	9,61	0,00	0,00	6,38	31,91	9.394,30
8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,80	30,03	7,73	0,00	0,00	9,44	47,20	792,96
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	30,24	14,17	6,56	0,00	0,00	5,18	25,91	783,52
8.6	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUILRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	462,60	7,17	8,78	0,00	0,00	3,99	19,94	9.224,24
9												
SERVIÇOS DIVERSOS												
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	196,70	10,88	0,00	0,00	0,00	2,72	13,60	2.675,12
											VALOR BDI TOTAL:	19.202,40
											VALOR ORÇAMENTO:	76.799,09
											VALOR TOTAL:	96.001,49

José Janylio Sovero Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.391,13	2,49
2	PAREDES E PAINÉIS	6.715,51	7,00
3	COBERTA	13.556,83	14,12
4	REVESTIMENTOS	7.748,70	8,07
5	ESQUADRIAS	20.344,69	21,19
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	2.518,65	2,62
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	1.795,93	1,87
8	PINTURA	38.254,93	39,85
9	SERVIÇOS DIVERSOS	2.675,12	2,79

José Janylio Sereiro Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

VALOR BDI TOTAL:	19.202,40	100
VALOR ORÇAMENTO:	76.799,09	
VALOR TOTAL:	96.001,49	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>Somos um só AURORA GOVERNO MUNICIPAL</p>	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

1.1. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,7700	1,0385
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL Mão de Obra:						8,8135
VALOR:						8,81

1.2. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:						14,1016
VALOR:						14,10

1.3. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	44,3913	10,6539
TOTAL Equipamento:						10,6539
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL Mão de Obra:						11,1960
VALOR:						21,85


1.4. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	129,6624	24,0135
TOTAL Equipamento:						24,0135
VALOR:						24,01

2.1. C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03000000	22,3108	0,6693
TOTAL Equipamento:						0,6693
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	2,18000000	9,5000	20,7100
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04000000	10,0500	0,4020
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	74,7200	5,9776
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08500000	67,5000	5,7375
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03000000	76,1900	2,2857

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA: 12/12/2022		BDI: 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	45,00000000	0,5600	25,2000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	66,0600	9,9090
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01000000	73,9000	0,7390
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,45000000	5,7600	2,5920
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6800	17,0000
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	18,00000000	0,5800	10,4400
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,87000000	3,1500	2,7405
TOTAL Material:						103,7333

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22000000	16,7700	3,6894
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,30000000	20,7700	66,46
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75000000	20,7700	15,5775
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20000000	15,5500	80,8600
TOTAL Mão de Obra:						172,2219
VALOR:						276,62

2.2. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	22,3108	0,4462
TOTAL Equipamento:						0,4462

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,5000	12,8250
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,0500	0,2010
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	74,7200	2,9888
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,8100	23,8100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,5600	9,7216
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	73,9000	6,6510
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,5400	0,3108
TOTAL Material:						56,5082


Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	14,5390
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:						54,4910
VALOR:						111,45

3.1. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	--	-------	------	--------------	----------------	-------

José Janylio Severo de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
		Composiçãoe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	0,7100	10,6500
TOTAL Material:						10,6500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:						39,9520
VALOR:						50,60

3.2. C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	21,2100	4,2420
TOTAL Material:						4,2

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	6,7080
TOTAL Mão de Obra:						6,7080
VALOR:						10,95

4.1. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	67,5000	0,4118
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5600	1,3608
TOTAL Material:						1,7726

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL Mão de Obra:						4,4
VALOR:						6,18

4.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						21,7920

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	441,9800	11,0495
TOTAL Serviço:						11,0495
VALOR:						32,84

5.1. C4727 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA

José Janylio Severo
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

(GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	5,5100	6,6120
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	436,5900	174,6360
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	74,9700	29,9880
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	16,5400	25,3062
TOTAL Material:					236,5422	
VALOR:					236,54	

5.2. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	74,7200	0,0747
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5600	0,0840
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M ²)	SEINFRA	UN	1,00000000	352,4500	352,4500
TOTAL Material:					352,6087	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:					31,9270	
VALOR:					384,54	



5.3. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)


Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	38,3000	76,6000
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	366,1400	366,1400
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	337,3500	337,3500
TOTAL Serviço:					780,0900	
VALOR:					780,09	

6.1. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	63,6900	63,6900
TOTAL Material:					63,6900	
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,7700	18,4470
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
TOTAL Mão de Obra:					41,2940	

José Janyllio
Engenheiro Civil
CREA 06122743A-5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>Somos uma só AURORA GOVERNO MUNICIPAL</p>	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

VALOR: **104,98**

6.2. C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,7200	50,7200
TOTAL Material:					50,7200	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,7700	18,4470
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
TOTAL Mão de Obra:					41,2940	

VALOR: **92,01**

6.3. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,9600	23,5200
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7600	1,7600
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	10,2100	10,2100
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0200	2,0200
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	9,5000	0,9500
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,5000	10,5000
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,6100	2,6100
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,8200	2,4600
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,2900	22,2900
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,8800	1,7600
TOTAL Material:					78,0800	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:					151,4950	




VALOR: **229,58**

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	74,7200	0,2615
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	1,1000	2,7500
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,5600	1,4000
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900	1,1800
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,7600	7,0400
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9800	4,9800
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5500	3,1000

José Janylio Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FORNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
			SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1426 LUVAS REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	2,9600	2,9600
I1973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,00000000	3,3300	3,3300
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	2,9900	3,5880
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,00000000	6,7100	33,5500
TOTAL Material:				64,1395

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	16,7700	50,3100
I2320 ENCANADOR	H	3,00000000	20,3200	60,9600
I2543 SERVENTE	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:				150,1450
VALOR:				214,28



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

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,00400000	74,7200	0,2989
I0441 CAL HIDRATADA	KG	3,00000000	1,1000	3,3000
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,00000000	0,5600	1,6800
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00000000	1,3900	2,7800
I1284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,8600	1,8600
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	6,1600	6,1600
I2013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	2,3900	2,3900
I2012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,00000000	11,8300	11,8300
I2193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,33000000	10,8400	3,5772
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,50000000	3,9100	5,8650
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,50000000	6,6500	3,3250
TOTAL Material:				43,0661


Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,00000000	16,7700	50,3100
I2320 ENCANADOR	H	3,00000000	20,3200	60,9600
I2543 SERVENTE	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:				150,1450
VALOR:				193,21

8.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,40000000	0,5500	0,2200
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,70000000	2,9200	2,0440
TOTAL Material:				2,2640

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000000	16,7700	3,3540
I2395 PINTOR	H	0,30000000	20,7700	6,2310

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra:	9,5850
--------------------	--------

VALOR:	11,85
---------------	--------------

8.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	12,0800	1,4496
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5500	0,1375
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	21,2500	3,6125
TOTAL Material:						5,1996

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

VALOR:	19,38
---------------	--------------

8.3. C2233 - REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	7,3900	9,6070
TOTAL Material:						9,6070

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



VALOR:	25,53
---------------	--------------

8.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	17,1900	0,5157
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,9900	3,9984
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,6900	0,5070
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,5800	2,7096
TOTAL Material:						7,7307

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
TOTAL Mão de Obra:						30,0320

VALOR:	37,76
---------------	--------------

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	17,1900	0,6876
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
TOTAL Material:					6,5544

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
TOTAL Mão de Obra:					14,1775
VALOR:					20,73

8.6. C3487 - APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16165 LIQUIBRILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	17,1500	8,2320
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	0,5500	0,5500
TOTAL Material:					8,7820

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	16,7700	3,0186
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
TOTAL Mão de Obra:					7,1726
VALOR:					15,95



9.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL Mão de Obra:					10,8850
VALOR:					10,88

José Janylio Bezerra de Sousa
Engenheiro Civil
CREA 061227834-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022		BDI : 25,00%		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:						22,8700
VALOR:						22,87

I0578 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	1,0000	19,7647
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	1,0000	1,7566
TOTAL Material:						44,39
VALOR:						44,39

I2721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,0900	55,6240
TOTAL Material:						55,6240
VALOR:						55,62

I0690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	55,6240	55,6240
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	1,0000	19,7647
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	1,0000	1,7566
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,64710000	1,0000	29,6471
TOTAL Material:						129,6624
VALOR:						129,66

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL Mão de Obra:						18,7400
VALOR:						18,74

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA :	12/12/2022		BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	1,0000	2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	1,0000	0,1130
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	1,0000	1,1923
TOTAL Material:						22,3107
VALOR:						22,31

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	67,5000	82,0800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5600	204,4000
TOTAL Material:						286,4800
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL Mão de Obra:						155,5000
VALOR:						441,98

C4422 - ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE) (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	5,20000000	4,5400	23,6080
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	15,5400	1,5540
TOTAL Material:						25,1620
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
TOTAL Mão de Obra:						13,1390
VALOR:						38

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

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
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	5,10000000	22,5500	115,0050
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	12,00000000	0,2700	3,2400
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	15,5400	3,1080
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,3800	8,2800
TOTAL Material:						296,5205
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
					TOTAL Mão de Obra:	69,6180
					VALOR:	366,14

C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	19,6700	59,0100
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	52,5000	52,5000
18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	130,1100	130,1100
					TOTAL Material:	241,6200
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,7700	42,7635
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,7700	52,9635
					TOTAL Mão de Obra:	95,7270
					VALOR:	337,35



José Janyllo Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE	DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE	FONTES:	SBC	HORA:	112,76%
LOCAL:	SEDE MUNICÍPIO DE AURORA/CE	VERSÃO:	2022/05 - Fortaleza	MES:	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2022
		SICRO NOVO:	2022/01 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2021
		SINAPI:	2022/05 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	04/2022
		Composições:	PROPRIA	83,55%:	47,46%
				0,00%:	0,00%



CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4727	CERCA/GRADIL NYLOR FOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	41,10	295,68	12.152,45	12,66	12,66	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	462,60	24,23	11.208,80	11,68	24,33	A
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	176,20	63,25	11.144,65	11,61	35,94	A
C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	Serviço	M2	294,40	31,91	9.394,30	9,79	45,73	A
C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	462,60	19,94	9.224,24	9,61	55,34	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	482,60	14,81	6.851,11	7,14	62,47	B
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	158,85	41,05	6.520,79	6,79	69,27	B
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	16,44	345,78	5.684,62	5,92	75,19	B
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	975,11	4.875,55	5,08	80,27	C
C3669	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	6,90	480,68	3.316,69	3,45	83,72	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	196,70	13,60	2.675,12	2,79	86,51	C
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	Serviço	M2	176,20	13,69	2.412,18	2,51	89,02	C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	158,85	11,01	1.748,94	1,82	90,84	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	5,00	286,98	1.434,90	1,49	92,34	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	158,85	7,73	1.227,91	1,28	93,62	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	4,00	267,85	1.071,40	1,12	94,73	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	7,40	139,31	1.030,89	1,07	95,81	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	16,80	47,20	792,96	0,83	96,63	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	30,24	25,91	783,52	0,82	97,45	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	3,00	241,51	724,53	0,75	98,20	C
C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	115,01	690,06	0,72	98,92	C
C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	131,23	393,69	0,41	99,33	C
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	8,62	30,01	258,69	0,27	99,60	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	8,62	27,31	235,41	0,25	99,85	C

José Janylla Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE	DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES	DATA REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA/CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	8,40	17,63	148,09	0,15	100,00	C

Subtotal até 100,00% 96.001,49
Outros 0,00
Valor total do Orçamento 96.001,49

José Janylio Seneiro Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061.227.334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA: RECURPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE	DATA: 12/12/2022																																			
DESCRIÇÃO: RECURPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA/CE	BDI: 25,00%																																			
LOCAL: SEDE MUNICIPIO DE AURORA/CE	Composições																																			
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/05 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">PROPRIA 0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	PROPRIA 0,00% 0,00%				
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.																																
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																																
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022																																
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022																																
PROPRIA 0,00% 0,00%																																				



CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	601,41	20,77	12.491,20	13,01	13,01	A
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	715,06	15,55	11.119,25	11,58	30,74	A
12391	PEDEREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	377,87	20,77	7.848,41	8,18	40,96	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	462,49	16,77	7.755,97	8,08	51,06	B
19041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	16,44	436,59	7.177,54	7,48	60,41	B
16165	LIQUIDILHO INCOLOR	SEINFRA	Material	L	222,05	17,15	3.808,12	3,97	65,37	B
11823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	Material	KG	382,72	7,39	2.828,30	2,95	69,05	B
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	Material	UN	6,90	352,45	2.431,90	2,53	72,22	B
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	2.643,00	0,71	1.876,53	1,95	74,66	B
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	L	78,64	21,25	1.671,14	1,74	76,83	B
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	2.723,81	0,56	1.525,33	1,59	78,82	B
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	Material	UN	16,44	74,97	1.232,51	1,28	80,43	C
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	70,48	16,77	1.181,95	1,23	81,96	C
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	Material	M2	62,88	16,54	1.040,08	1,08	83,32	C
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	323,82	2,92	945,55	0,98	84,55	C
10209	BATENTE DE PEROVA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	Material	UN	5,00	164,28	821,40	0,86	85,62	C
11251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	Material	L	35,24	21,21	747,44	0,78	86,59	C
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	55,51	12,08	670,58	0,70	87,47	C
18273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	Material	UN	5,00	130,11	650,55	0,68	88,31	C
18269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	Material	M	25,50	22,55	575,02	0,60	89,06	C
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	24,90	20,77	517,17	0,54	89,74	C
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	23,93	20,77	497,03	0,52	90,38	C
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	7,25	67,50	489,27	0,51	91,02	C
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	45,83	9,50	435,38	0,45	91,59	C
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	21,00	20,32	426,72	0,44	92,14	C

José Janylio Spetro Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SDAUDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE
LOCAL:	SEDE MUNICÍPIO DE AURORA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA



DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%	
FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES:	DATA REF.:
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2021
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
Composições		0,00%	0,00%	
PRÓPRIA				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	Material	UN	775,39	0,55	426,46	0,44	92,70	C
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	24,90	16,77	417,57	0,43	93,24	C
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	21,00	16,77	352,17	0,37	93,70	C
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	18,75	16,77	314,44	0,33	94,11	C
11363	LUMINARIA FLORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	Material	UN	6,00	50,72	304,32	0,32	94,51	C
11027	DOBRADEIRA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	Material	UN	15,00	19,67	295,05	0,31	94,89	C
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	411,00	0,68	279,48	0,29	95,25	C
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	49,32	5,51	271,75	0,28	95,61	C
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	Material	UN	5,00	52,50	262,50	0,27	95,95	C
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	Material	M	52,00	4,54	236,08	0,25	96,26	C
11364	LUMINARIA FLORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	Material	UN	3,00	63,69	191,07	0,20	96,51	C
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Material	L	7,53	24,99	188,08	0,20	96,75	C
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	Material	M2	7,40	23,81	176,19	0,18	96,98	C
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	8,39	20,77	174,18	0,18	97,21	C
12082	TIJOLO MAÇIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	295,92	0,58	171,63	0,18	97,43	C
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	2,47	66,06	162,90	0,17	97,64	C
11530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	6,90	20,77	143,31	0,15	97,83	C
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	Material	M	20,00	6,71	134,20	0,14	98,00	C
10108	ÁREA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	1,64	74,72	122,85	0,13	98,16	C
10366	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	Material	M	60,00	1,96	117,60	0,12	98,32	C
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	5,00	22,29	111,45	0,12	98,46	C
12706	ÓLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	21,71	4,09	88,80	0,09	98,58	C
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	3,67	22,87	83,82	0,09	98,69	C
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Material	H	73,89	1,00	73,89	0,08	98,78	C
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	0,83	73,90	61,37	0,06	98,86	C
11075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	15,00	3,50	52,50	0,05	98,93	C

José Janylio Soares Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE																																					
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE																																					
LOCAL:	SEDE MUNICÍPIO DE AURORA/CE																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA																																					
DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>COMPONENTES</th> <th>VERBA</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2022/05 - Fundação</td> <td>112,78%</td> <td>-</td> <td>05/2022</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>04/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">PRORRATA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>				COMPONENTES	VERBA	HORA	MES	DATA REF.	SEINFRA	2022/05 - Fundação	112,78%	-	05/2022	SBC	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	PRORRATA		0,00%	0,00%	
COMPONENTES	VERBA	HORA	MES	DATA REF.																																		
SEINFRA	2022/05 - Fundação	112,78%	-	05/2022																																		
SBC	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																		
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																		
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022																																		
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022																																		
PRORRATA		0,00%	0,00%																																			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA CRTAMPA PARA F. 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	5,00	10,21	51,05	0,05	99,00	C
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	Material	L	3,93	12,68	49,85	0,05	99,06	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	48,09	1,00	48,09	0,05	99,12	C
12293	ZARÇÃO	SEINFRA	Material	L	2,02	22,58	45,52	0,05	99,18	C
12098	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PÓ	SEINFRA	Material	KG	14,30	3,15	45,05	0,05	99,24	C
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	Material	M	7,40	5,76	42,61	0,04	99,30	C
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	Material	UN	30,00	1,38	41,40	0,04	99,35	C
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,47	16,77	41,35	0,04	99,41	C
10280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	0,49	76,19	37,58	0,04	99,45	C
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	3,00	14,83	35,49	0,04	99,50	C
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	2,15	15,54	33,38	0,03	99,54	C
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	27,60	1,10	30,36	0,03	99,58	C
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	Material	L	1,71	17,19	29,46	0,03	99,62	C
10885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	16,00	1,76	28,16	0,03	99,66	C
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	4,00	4,98	19,92	0,02	99,69	C
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	3,00	6,16	18,48	0,02	99,71	C
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2) - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	4,50	3,91	17,60	0,02	99,73	C
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	Material	UN	60,00	0,27	16,20	0,02	99,75	C
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	Material	M	4,80	2,99	14,35	0,01	99,77	C
11973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	3,33	13,32	0,01	99,79	C
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	Material	UN	5,00	2,61	13,05	0,01	99,81	C
11412	LUVIA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	8,00	1,55	12,40	0,01	99,82	C
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	Material	M	15,00	0,82	12,30	0,01	99,84	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,64	18,74	12,02	0,01	99,85	C
11426	LUVIA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	2,96	11,84	0,01	99,87	C
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	0,99	10,84	10,73	0,01	99,88	C

José Janylio Severo Batista
 Engenharia Civil
 CREA 061227334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DR. ACILTON GONÇALVES AURORA/CE
LOCAL:	SEDE MUNICÍPIO DE AURORA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA

DATA:	12/12/2022	BDI:	25,00%
VERBAO	2022/05 - Fofoldeza	HORA	112,76%
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	83,85%
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	88,81%
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	-
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	COM DESONERAÇÃO	83,55%
PROPRIA	PROPRIA	COM DESONERAÇÃO	47,46%
Composições		COM DESONERAÇÃO	0,00%




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	5,00	2,02	10,10	0,01	99,90	C
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2) - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	1,50	6,65	9,98	0,01	99,91	C
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	10,00	0,88	8,80	0,01	99,92	C
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	Material	UN	5,00	1,76	8,80	0,01	99,93	C
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	Material	UN	5,04	1,69	8,52	0,01	99,94	C
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	6,00	1,39	8,34	0,01	99,95	C
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	0,81	10,05	8,10	0,01	99,97	C
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	3,00	2,39	7,17	0,01	99,97	C
12702	JUROS	SEINFRA	Material	H	6,51	1,00	6,51	0,01	99,98	C
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	3,00	1,86	5,58	0,01	99,99	C
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	0,50	9,50	4,75	0,00	100,00	C
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	8,00	0,59	4,72	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00% 76.800,95
Outros 19.200,54
Valor total do Orçamento 96.001,49

José Janylio Pereira Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

 <p style="font-size: small;">Somos uma só AURORA GOVERNO MUNICIPAL</p>	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.391,13	100,00 %			100,00 %
			2.391,13			2.391,13
2	PAREDES E PAINÉIS	6.715,51	100,00 %			100,00 %
			6.715,51			6.715,51
3	COBERTA	13.556,83	25,00 %	75,00 %		100,00 %
			3.389,21	10.167,62		13.556,83
4	REVESTIMENTOS	7.748,70	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			3.874,35	3.874,35		7.748,70
5	ESQUADRIAS	20.344,69		80,00 %	20,00 %	100,00 %
				16.275,75	4.068,94	20.344,69
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	2.518,65		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				1.259,33	1.259,32	2.518,65
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	1.795,93		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				897,97	897,96	1.795,93
8	PINTURA	38.254,93		25,00 %	75,00 %	100,00 %
				9.563,73	28.691,20	38.254,93
9	SERVIÇOS DIVERSOS	2.675,12			100,00 %	100,00 %
					2.675,12	2.675,12
		96.001,49	16.370,20	42.038,75	37.592,54	96.001,49
			16.370,20	58.408,95	96.001,49	

José Janylio Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L		0,43000000	1,29000000	1,72000000
I0037	AJUDANTE	H	17,62000000	52,86000000		70,48000000
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	2,47000000			2,47000000
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H		15,00000000	3,75000000	18,75000000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		12,45000000	12,45000000	24,90000000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H		10,50000000	10,50000000	21,00000000
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	3,62000000	114,73000000	344,15000000	462,50000000
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,81000000			0,81000000
I0108	AREIA GROSSA	M3	1,62000000	0,03000000	0,02000000	1,67000000
I0109	AREIA MEDIA	M3	4,29000000	2,93000000	0,01000000	7,23000000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	8,39000000			8,39000000
I0163	AÇO CA-50	KG	45,83000000			45,83000000
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN		4,00000000	1,00000000	5,00000000
I0280	BRITA	M3	0,49000000			0,49000000
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M		30,00000000	30,00000000	60,0000
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN		2,50000000	2,50000000	5,00000000
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN		2,50000000	2,50000000	5,00000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG		16,38000000	11,22000000	27,60000000
I0498	CARPINTEIRO	H	5,18000000	15,00000000	3,75000000	23,93000000
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	7,40000000			7,40000000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1.786,01000000	928,08000000	9,71000000	2.723,80000000
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN		4,00000000	4,00000000	8,00000000
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN		8,00000000	8,00000000	16,00000000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN		2,50000000	2,50000000	5,00000000
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN		0,25000000	0,25000000	0,50000000
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN		12,00000000	3,00000000	15,00000000
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M		1,88000000	5,65000000	7,53000000
I1100	ESMALTE SINTETICO	L		2,50000000	2,50000000	5,00000000
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN		4,00000000	1,00000000	5,00000000
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN		7,50000000	7,50000000	15,00000000
I1181	FITA ISOLANTE	M		0,98000000	2,95000000	3,93000000
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L		0,98000000	2,95000000	3,93000000
I1251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	L	8,81000000	26,43000000		35,24000000
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN		2,50000000	2,50000000	5,00000000
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN		1,50000000	1,50000000	3,0000
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN		3,00000000	3,00000000	6,00000000
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN		1,50000000	1,50000000	3,00000000
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN		2,00000000	2,00000000	4,00000000
I1346	LIXA PARA FERRO	UN		1,26000000	3,78000000	5,04000000
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN		193,84000000	581,54000000	775,38000000
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	UN		3,00000000	3,00000000	6,00000000
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN		1,50000000	1,50000000	3,00000000
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN		5,00000000	5,00000000	10,00000000
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN		4,00000000	4,00000000	8,00000000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN		2,00000000	2,00000000	4,00000000
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L		13,88000000	41,63000000	55,51000000
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG		80,96000000	242,87000000	323,83000000
I1530	MONTADOR	H		5,52000000	1,38000000	6,90000000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN		48,00000000	12,00000000	60,00000000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	2,47000000			2,47000000
I1605	PEDRISCO	M3	0,83000000			0,83000000
I1724	PREGO	KG	0,15000000	1,60000000	0,40000000	2,15000000



José Janylio Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I1823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	KG		95,68000000	287,04000000	382,72000000
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	7,40000000			7,40000000
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN		24,00000000	6,00000000	30,00000000
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN		2,00000000	2,00000000	4,00000000
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN		1,50000000	1,50000000	3,00000000
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN		1,50000000	1,50000000	3,00000000
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	660,75000000	1.982,25000000		2.643,00000000
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	411,00000000			411,00000000
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	295,92000000			295,92000000
I2096	TINTA LATEX	L		19,66000000	58,98000000	78,64000000
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	14,30000000			14,30000000
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M		0,50000000	0,50000000	1,00000000
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M		2,25000000	2,25000000	4,50000000
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M		0,75000000	0,75000000	1,50000000
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M		2,40000000	2,40000000	4,80000000
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M		10,00000000	10,00000000	20,00000000
I2293	ZARCÃO	L		0,50000000	1,51000000	2,01000000
I2312	ELETRICISTA	H		12,45000000	12,45000000	24,90000000
I2320	ENCANADOR	H		10,50000000	10,50000000	21,00000000
I2391	PEDREIRO	H	167,50000000	208,50000000	1,88000000	377,88000000
I2395	PINTOR	H	12,33000000	147,27000000	441,81000000	601,41000000
I2543	SERVENTE	H	313,87000000	246,70000000	152,40000000	715,08000000
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	3,67000000			3,67000000
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	0,64000000			0,64000000
I2701	DEPRECIAÇÃO	H	73,90000000			73,90000000
I2702	JUROS	H	6,51000000			6,51000000
I2703	MANUTENÇÃO	H	48,10000000			48,10000000
I2706	OLEO DIESEL	L	21,71000000			21,71000000
I6165	LIQUIBRILHO INCOLOR	L		55,51000000	166,54000000	222,05000000
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	UN		5,52000000	1,38000000	6,90000000
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M		41,60000000	10,40000000	52,00000000
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M		20,40000000	5,10000000	25,50000000
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	UN		4,00000000	1,00000000	5,00000000
I9041	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN		13,15000000	3,29000000	16,44000000
I9047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN		13,15000000	3,29000000	16,44000000
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN		39,46000000	9,86000000	49,32000000
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2		50,31000000	12,58000000	62,89000000



José Janyll Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Beneficio	
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	5,33
	TOTAL	6,08

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
	TOTAL	5,82

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 25,00%

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



José Janylla Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA :	12/12/2022	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.T COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	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
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
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 Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

José Janyllo Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA :	12/12/2022	BDI : 25,00%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					05/2022
					05/2021
					03/2017
					04/2022
					06/2022

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
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		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	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
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
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 Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
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

José Janylio Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA: 12/12/2022	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
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		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D

José Janylio Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	DATA : 12/12/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SDAUDE DR. ACILON GONÇALVES AURORA /CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE MUNICIPIO DE AURORA /CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
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		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61



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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

José Janylio Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2