

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORA/RORAIMA
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORA/RORAIMA
LOCAL:	SÍTIO MALHADA FUNDA AURORA/RORAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA



DATA:	11/07/2022	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%	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	PRÓPRIA	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								
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	98,80	8,81	11,01	870,43	1.087,79
1.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	5,04	14,10	17,63	71,06	88,86
1.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	0,41	21,85	27,31	8,96	11,20
1.4	C2633	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	0,41	24,01	30,01	9,84	12,30
2	COBERTA								
2.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	117,00	50,60	63,25	5.920,20	7.400,25
3	REVESTIMENTOS								
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	98,80	6,18	7,73	3.855,17	4.819,46
3.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	98,80	32,84	41,05	3.244,59	4.055,74
4	PISOS								
4.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,24	524,32	655,40	125,84	157,30
4.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	4,00	22,34	27,93	89,36	111,72
4.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	4,00	106,37	132,96	425,48	531,84
5	ESQUADRIAS								
5.1	C1971M	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2,40X2,10)M E=10MM	Composições Próprias	CJ	1,00	3.141,45	3.926,81	3.141,45	3.926,81
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
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	2,00	92,01	115,01	184,02	230,02
6.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	229,58	286,98	459,16	573,96
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS								
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	214,28	267,85	428,56	535,70
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	193,21	241,51	386,42	483,02
8	PINTURA								
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	278,72	11,85	14,81	19.719,58	24.650,31
								3.302,83	4.127,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORONOVE

DESCRIÇÃO: RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORONOVE

LOCAL: SÍTIO MALHADA FUNDA AURORONOVE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA

DATA: 11/07/2022 BDI: 25,00%

VERSIÃO: 2022/05 - Fortaleza 112,76% 05/2022

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 PRÓPRIA 0,00% 0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	278,72	19,38	24,23	5.401,59	6.753,39
8.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	232,48	25,53	31,91	5.935,21	7.418,44
8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,80	37,76	47,20	634,37	792,96
8.5	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUÍBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	278,72	15,95	19,94	4.445,58	5.557,68
9	SERVIÇOS DIVERSOS							1.305,60	1.632,00
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	120,00	10,88	13,60	1.305,60	1.632,00
						VALOR BDI TOTAL:		9.330,16	
						VALOR ORÇAMENTO:		37.316,07	
						VALOR TOTAL:		46.646,23	

Jose Janylle Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROAOCE			DATA:	11/07/2022	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROAOCE			FONTE:	SBC	VERSÃO:	2022/05 - Fortaleza
LOCAL:	SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROAOCE			SICRO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA			SICRO NOVO:	2022/01 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,76%
				SINAPI:	2022/05 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2022
				Composições:	PROPRIA		83,85%
							88,81%
							83,55%
							47,46%
							0,00%
							0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	MÃO DE OBRA	MATERIAL	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
								EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	98,80	8,81	0,00	0,00	0,00	2,20	11,01	1.087,79
1.2	C2210	RETRABALHO DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	5,04	14,10	0,00	0,00	0,00	3,53	17,63	88,86
1.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	0,41	16,69	5,16	0,00	0,00	5,46	27,31	11,20
1.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	0,41	4,23	19,78	0,00	0,00	6,00	30,01	12,30
COBERTA												
2.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	117,00	39,95	10,65	0,00	0,00	12,65	63,25	7.400,25
REVESTIMENTOS												
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	98,80	4,41	1,77	0,00	0,00	1,55	7,73	763,72
3.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	98,80	25,68	7,16	0,00	0,00	8,21	41,05	4.055,74
PISOS												
4.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,24	241,52	282,80	0,00	0,00	131,08	655,40	157,30
4.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP = 3cm	SEINFRA	M2	4,00	13,74	8,59	0,00	0,01	5,59	27,93	111,72
4.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	4,00	53,67	52,69	0,00	0,01	26,59	132,96	531,84
ESQUADRIAS												
5.1	C1971M	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2,40X2,10M) E=10MM	Composições Próprias	CJ	1,00	0,00	0,00	0,00	3,141,45	785,36	3.926,81	3.926,81
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
6.1	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	3,00	41,29	63,69	0,00	0,00	26,25	131,23	393,69
6.2	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	2,00	41,29	50,72	0,00	0,00	23,00	115,01	230,02
6.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	151,50	78,08	0,00	0,00	57,40	286,98	573,96
INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS												
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	150,14	64,14	0,00	0,00	53,57	267,85	535,70
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	2,00	150,14	43,07	0,00	0,00	48,30	241,51	483,02
8		PINTURA										24.650,31

José Janylio Severino Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

Página: 3

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO




OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROAÇE	DATA:	11/07/2022	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROAÇE	VERSÃO:	2022/05 - Finaliza	HORA:	112,76%
LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROAÇE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES:	05/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SICHO:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	05/2021
		SICRO NOVO:	2022/01 COM DESONERAÇÃO		03/2017
		SINAPI:	2022/05 COM DESONERAÇÃO		04/2022
		Composições:	PRÓPRIA		06/2022
					0,00%
					0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)		BDI	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
						MAQUILAGEM	MATERIAL					
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	278,72	9,58	2,26	0,00	0,01	2,96	14,81	4.127,84
8.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	278,72	14,18	5,20	0,00	0,00	4,85	24,23	6.753,39
8.3	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	232,48	15,92	9,61	0,00	0,00	6,38	31,91	7.418,44
8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRILHAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,80	30,03	7,73	0,00	0,00	9,44	47,20	792,96
8.5	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	278,72	7,17	8,78	0,00	0,00	3,99	19,94	5.557,68
9	SERVIÇOS DIVERSOS											
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	120,00	10,88	0,00	0,00	0,00	2,72	13,60	1.632,00
VALOR BDI TOTAL:											9.330,16	
VALOR ORÇAMENTO:											37.316,07	
VALOR TOTAL:											46.646,23	


José Ianylio Saverio Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

RESUMO DO ORÇAMENTO							
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.200,15	2,57
2	COBERTA	7.400,25	15,86
3	REVESTIMENTOS	4.819,46	10,33
4	PISOS	800,86	1,72
5	ESQUADRIAS	3.926,81	8,42
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	1.197,67	2,57
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	1.018,72	2,18
8	PINTURA	24.650,31	52,85
9	SERVIÇOS DIVERSOS	1.632,00	3,50
		VALOR BDI TOTAL:	9.330,16 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	37.316,07
		VALOR TOTAL:	46.646,23

José Janylio
 Engenheiro Civil
 CREA 061227794-2



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
SICRO			2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	
		Composição	PROPRIA	0,00%	
				MES	REF.
				-	05/2022
				47,76%	05/2021
				-	03/2017
				-	04/2022
				47,46%	06/2022

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

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composiçãoe	PROPRIA	0,00%
				MES	REF.
				47,76%	05/2022
				-	05/2021
				-	03/2017
				-	04/2022
				47,46%	06/2022
				0,00%	0,00%

3.1. 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:					4,4095
VALOR:					6,18

3.2. 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

4.1. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:					134,8400


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	389,4800	389,4800
TOTAL Serviço:					389,4800
VALOR:					524,32

4.2. C2179 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	67,5000	2,4638
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,5600	6,1320
TOTAL Material:					8,5958

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,5500	8,5525

José Janyllo Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CPF: 064227334-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTES	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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%

TOTAL Mão de Obra:	13,7450
VALOR:	22,34

4.3. C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	43,4400	47,7840
TOTAL Material:					47,7840

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,5500	18,6600
TOTAL Mão de Obra:					43,5840

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	750,2000	15,0040
TOTAL Serviço:					15,0040

VALOR:	106,37
--------	--------

5.1. C1971M - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2.40X2.10)M E=10MM (CJ)

Geral	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1971M PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2.40X2.10)M E=10MM	Composições	CJ	1,00000000	3.141,45	3.141,45
TOTAL Geral:					3.141,45

VALOR:	3.141,45
--------	----------

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

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1364 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	63,6900	63,6900
TOTAL Material:					63,6900

Mão de Obra	FONTES	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:	104,98
--------	--------


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

Material	FONTES	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	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,7700	18,4470

José Janyllo Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

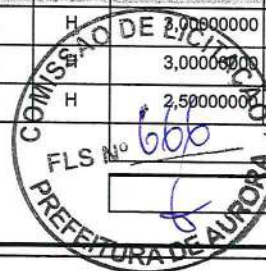
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROACE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROACE	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROACE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022
	CLIENTE:	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%

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		FORNTE	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		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	50,3100
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		FORNTE	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 SOLDÁVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5900	1,1800
I0885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL 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 SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,5500	3,1000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,9600	2,9600
I1973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,3300	3,3300
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,9900	3,5880
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	6,7100	33,5500
TOTAL Material:						64,1395

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,3200	60,9600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750

José Janyllo Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/05 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PROPRIA	47,46%
					0,00%
					0,00%

TOTAL Mão de Obra:	150,1450
--------------------	----------

VALOR:	214,28
--------	--------

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

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

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



VALOR:	193,21
--------	--------

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

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


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

José Janylio Severina de Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA 061227374-3

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																																													
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%																																								
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <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</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">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	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	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022	SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE				
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	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	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022																																									
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022																																									
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA																																												

Mão de Obra		FONTES	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
TOTAL Material:						5,1996
VALOR:						19,38

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,30000000	7,3900	9,6070
TOTAL Material:						9,6070

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	16,7700	5,5341
12395	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		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	17,1900	0,5157
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	24,9900	3,9984
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,6900	0,5070
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,5800	2,7096
TOTAL Material:						7,7307


Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
TOTAL Mão de Obra:						30,0320
VALOR:						37,76

8.5. C3487 - APLICAÇÃO DE LIQUIBILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16165	LIQUIBILHO 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		FONTES	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

José Janylo Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-7

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027:1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PROPRIA	0,00%
				MES	REF.
				47,76%	05/2021
				-	03/2017
				-	04/2022
				47,46%	06/2022
				0,00%	0,00%

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 Janylo Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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%	

C1971M - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2.40X2.10)M E=10MM (CJ)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1971M	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2.40X2.10)M E=10MM	Composições	CJ	1,00000000	3.141,45	3.141,45
TOTAL Geral:						3.141,45
VALOR:						3.141,45



José Janylo Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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%
						REF.
						05/2022
						05/2021
						03/2017
						04/2022
						06/2022

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

Mão de Obra						
		FONTE	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						
		FONTE	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:						44,3913
VALOR:						44,39

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

Material						
		FONTE	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						
		FONTE	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

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA: 11/07/2022	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	VERSÃO:	REF.:
LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	SBC	2022/05 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			05/2022
			05/2021
			03/2017
			04/2022
			06/2022
			112,76%
			83,85%
			88,81%
			-
			83,55%
			47,46%
			0,00%
			0,00%

VALOR:	441,98
---------------	---------------

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
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

C0839 - CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	22,3108	15,9299
TOTAL Equipamento:						15,9299
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	67,5000	60,5543
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,5600	157,9200
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	73,9000	61,7804
TOTAL Material:						280,2547
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:						93,3000
VALOR:						389,48

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	67,5000	82,0800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,5600	163,5200
TOTAL Material:						245,6000
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	15,5500	504,5975
TOTAL Mão de Obra:						504,5975

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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:	750,20
--------	--------



José Janylio Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORANCE
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORANCE
LOCAL:	SÍTIO MALHADA FUNDA AURORANCE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA
DATA:	11/07/2022
BDI:	25,00%
VERSÃO	2022.05 - Fortaleza
HORA	112,76%
MES	-
DATA REF.	05/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
SICRO	2016/1 COM DESONERAÇÃO
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO
PROPRIA	83,55%
PRORRIA	47,46%
Composições	0,00%
	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNAS/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	Serviço	M2	232,48	31,91	7.418,44	15,90	15,90	A
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	117,00	63,25	7.400,25	15,86	31,77	A
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	278,72	24,23	6.753,39	14,48	46,25	A
C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	278,72	19,94	5.557,68	11,91	58,16	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	278,72	14,81	4.127,84	8,85	67,01	B
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	98,80	41,05	4.055,74	8,69	75,70	B
C1971M	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2,40X2,10)M E=10MM	Composição	Genral	CJ	1,00	3.926,81	3.926,81	8,42	84,12	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	120,00	13,60	1.632,00	3,50	87,62	C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	98,80	11,01	1.087,79	2,33	89,95	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	16,80	47,20	792,96	1,70	91,65	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	98,80	7,73	763,72	1,64	93,29	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	286,98	573,96	1,23	94,52	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	267,85	535,70	1,15	95,67	C
C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	4,00	132,96	531,84	1,14	96,81	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	2,00	241,51	483,02	1,04	97,85	C
C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	131,23	393,69	0,84	98,69	C
C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	115,01	230,02	0,49	99,18	C
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	0,24	655,40	157,30	0,34	99,52	C
C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	4,00	27,93	111,72	0,24	99,76	C
C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATEDENTES	SEINFRA	Serviço	M2	5,04	17,63	88,86	0,19	99,95	C
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	0,41	30,01	12,30	0,03	99,98	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	0,41	27,31	11,20	0,02	100,00	C

José Janylio Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
LOCAL:	SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA



DATA :	11/07/2022	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%	05/2021
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	06/2022
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Subtotal até 100,00% R\$ 46.646,23
 Outros 0,00
 Valor total do Orçamento 46.646,23

José Janylio Bezerra Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORAOCE
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AURORAOCE
LOCAL:	SÍTIO MALHADA FUNDA AURORAOCE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA



CODIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	380,53	20,77	7.903,57	16,94	16,94	A
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	392,70	15,55	6.106,53	13,09	37,54	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	293,62	16,77	4.924,07	10,56	50,74	B
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	204,68	20,77	4.251,27	9,11	62,13	B
C1971M	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2,40X2,10)M E=10MM	Composição	Genl	1,00	3.141,45	3.141,45	6,73	70,55	B
18165	LÍQUIDRILHO INCOLOR	SEINFRA	Material	133,79	17,15	2.294,42	4,92	76,70	B
11823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	Material	302,22	7,39	2.233,44	4,79	82,68	C
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	1.755,00	0,71	1.246,05	2,67	88,02	C
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	47,38	21,25	1.006,88	2,16	90,65	C
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	1.287,47	0,56	720,99	1,55	92,18	C
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	195,10	2,92	569,70	1,22	93,26	C
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	33,45	12,08	404,03	0,87	94,00	C
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	4,06	67,50	274,37	0,59	94,68	C
11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	Material	459,89	0,55	252,94	0,54	94,68	C
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	12,00	20,32	243,84	0,52	95,33	C
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	11,50	20,77	238,86	0,51	95,97	C
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	12,00	16,77	201,24	0,43	96,51	C
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	11,50	16,77	192,86	0,41	97,03	C
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	4,40	43,44	191,14	0,41	97,54	C
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	Material	3,00	63,69	191,07	0,41	98,05	C
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	Material	2,00	50,72	101,44	0,22	98,32	C
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	4,80	20,77	99,70	0,21	98,59	C
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	2,69	24,99	67,17	0,14	98,77	C
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1°)	SEINFRA	Material	10,00	6,71	67,10	0,14	98,95	C
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	Material	24,00	1,96	47,04	0,10	99,08	C
12293	ZARCÃO	SEINFRA	Material	2,02	22,58	45,52	0,10	99,20	C

José Janylio Saverio Batista
 Engenharia Civil
 CREA 061227334-2

DATA:	11/07/2022	BDI:	25,00%
VERSAO	12/7/6%	HORA	05/2022
SBC	202205 - Fortaleza	DESONERACAO	83,85%
SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	DESONERACAO	88,81%
SICRO	2016/11 COM DESONERACAO	DESONERACAO	-
SICRO NOVO	2022/01 COM DESONERACAO	DESONERACAO	-
SINAPI	2022/05 COM DESONERACAO	DESONERACAO	-
PROPRIA	PROPRIA	DESONERACAO	83,55%
Composições			47,46%
			0,00%
			0,00%



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
 DESCRIÇÃO: RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
 LOCAL: SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	Composições				
											DATA :	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
12622	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2P+1L	SEINFRA	Material	UN	2,00	22,29	44,58	0,10	99,32	C	11/07/2022	2022/05 - Fortaleza	12,76%	-	05/2022
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	2,00	11,83	23,66	0,05	99,38	C		SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,65%	47,76%	05/2021
10705	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	6,00	3,50	21,00	0,05	99,44	C		SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA CTAMPA PARA: 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	10,21	20,42	0,04	99,49	C		SICRO NOVO 2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	0,20	73,90	14,83	0,03	99,53	C		SINAPI 2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	06/2022
10885	COTOVELO PVC SOLDADAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	8,00	1,76	14,08	0,03	99,57	C		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	6,16	12,32	0,03	99,60	C					
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	11,00	1,10	12,10	0,03	99,63	C					
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2) - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	3,00	3,91	11,73	0,03	99,67	C					
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	2,00	4,98	9,96	0,02	99,69	C					
10035	AGARRAZ MINERAL	SEINFRA	Material	L	0,50	17,19	8,66	0,02	99,72	C					
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	Material	UN	5,04	1,69	8,52	0,02	99,74	C					
12200	TUBO PVC SOLDADAVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	Material	M	2,40	2,99	7,18	0,02	99,76	C					
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	0,66	10,84	7,15	0,02	99,78	C					
11973	TE PVC SOLDADAVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	3,33	6,66	0,01	99,79	C					
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	1,00	6,65	6,65	0,01	99,81	C					
14412	LUBA PVC SOLDADAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	1,55	6,20	0,01	99,83	C					
14426	LUBA REDUÇÃO PVC SOLDADAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,96	5,92	0,01	99,85	C					
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	1,39	5,56	0,01	99,86	C					
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,61	5,22	0,01	99,87	C					
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	Material	M	6,00	0,82	4,92	0,01	99,89	C					
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,39	4,78	0,01	99,90	C					
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	1,03	4,09	4,22	0,01	99,91	C					
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	2,00	2,02	4,04	0,01	99,92	C					
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,17	22,87	3,99	0,01	99,93	C					
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	Material	H	3,83	1,00	3,83	0,01	99,94	C					

José Janylio Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA: RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
 DESCRIÇÃO: RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
 LOCAL: SÍTIO MALHADA FUNDA AUROROACE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA


DATA :	11/07/2022	BDI :	25,00%
Composições			
Fonte	VERSÃO	HORA	MES
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	05/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	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%	08/2022
PROPRIA		0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	2,00	1,86	3,72	0,01	99,95	C
1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	4,00	0,88	3,52	0,01	99,96	C
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	Material	UN	2,00	1,76	3,52	0,01	99,97	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,17	18,74	3,21	0,01	99,98	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	2,46	1,00	2,46	0,01	99,99	C
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	4,00	0,59	2,36	0,01	99,99	C
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	0,20	9,50	1,90	0,00	100,00	C
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,02	74,72	1,12	0,00	100,00	C
12702	JUROS	SEINFRA	Material	H	0,33	1,00	0,33	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00% 37.317,01
 Outros 9.329,22
Valor total do Orçamento 46.646,23

José Inylio Seyero Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 06/1227334-2

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
 AURORA GOVERNO MUNICIPAL	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	03/2017
			SINAPI	2022/05 COM DESONERAÇÃO	04/2022
			Composição	PROPRIA	06/2022
					83,55%
					47,46%
					0,00%
					0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.200,15	100,00 %			100,00 %
			1.200,15			1.200,15
2	COBERTA	7.400,25	60,00 %	40,00 %		100,00 %
			4.440,15	2.960,10		7.400,25
3	REVESTIMENTOS	4.819,46	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			2.409,73	2.409,73		4.819,46
4	PISOS	800,86	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			400,43	400,43		800,86
5	ESQUADRIAS	3.926,81	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			1.963,41	1.963,40		3.926,81
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS	1.197,67	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			598,84	598,83		1.197,67
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS	1.018,72	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			509,36	509,36		1.018,72
8	PINTURA	24.650,31	20,00 %	25,00 %	55,00 %	100,00 %
			4.930,06	6.162,58	13.557,67	24.650,31
9	SERVIÇOS DIVERSOS	1.632,00			100,00 %	100,00 %
					1.632,00	1.632,00
		46.646,23	16.452,13	15.004,43	15.189,67	46.646,23
			16.452,13	31.456,56	46.646,23	46.646,23



José Janylio Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227334-2

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS




OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA: 11/07/2022	BDI: 25,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE: SBC	VERSÃO: 2022/05 - Fortaleza
LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	HORA: 112,76%	MES: -
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA	SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO	REF: 05/2022
		SICRO: 2016/11 COM DESONERAÇÃO	83,85% - 47,76%
		SICRO: 2022/01 COM DESONERAÇÃO	- - 03/2017
		SINAPI: 2022/05 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 04/2022
		Composição: PROPRIA	0,00% 0,00% 06/2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
C1971M	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FIXO E 1 FOLHA DESLIZANTE (2.40X2.10)M E=10MM	CJ	0,50000000	0,50000000		1,00000000
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,10000000	0,13000000	0,28000000	0,51000000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,75000000	5,75000000		11,50000000
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	6,00000000	6,00000000		12,00000000
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	58,72000000	73,41000000	161,49000000	293,62000000
I0108	AREIA GROSSA	M3				0,00000000
I0109	AREIA MEDIA	M3	2,03000000	2,03000000		4,06000000
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,00000000	12,00000000		24,00000000
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG	5,50000000	5,50000000		11,00000000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	643,74000000	643,74000000		1287,48000000
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,00000000	2,00000000		4,00000000
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,00000000	4,00000000		8,00000000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,10000000	0,10000000		0,20000000
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,00000000	3,00000000		6,00000000
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,54000000	0,67000000		2,69000000
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1181	FITA ISOLANTE	M	3,00000000	3,00000000		6,00000000
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,00000000	2,00000000		4,00000000
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1328	LADRILHISTA	H	2,40000000	2,40000000		4,80000000
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	1,01000000	1,26000000	2,77000000	5,04000000
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	91,98000000	114,97000000	252,94000000	459,89000000
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,50000000	1,50000000		3,00000000
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,00000000	2,00000000		4,00000000
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,00000000	2,00000000		4,00000000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	6,69000000	8,36000000	18,40000000	33,45000000
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	39,02000000	48,78000000	107,31000000	195,11000000
I1605	PEDRISCO	M3	0,10000000	0,10000000		0,20000000
I1823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	KG	60,44000000	75,56000000	166,22000000	302,22000000
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,00000000	1,00000000		2,00000000
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	1.053,00000000	702,00000000		1.755,00000000
I2096	TINTA LATEX	L	9,48000000	11,85000000	26,06000000	47,39000000
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,33000000	0,33000000		0,66000000
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,50000000	1,50000000		3,00000000
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,50000000	0,50000000		1,00000000
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,20000000	1,20000000		2,40000000
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,00000000	5,00000000		10,00000000
I2293	ZARCÃO	L	0,40000000	0,50000000	1,11000000	2,01000000
I2312	ELETRICISTA	H	5,75000000	5,75000000		11,50000000
I2320	ENCANADOR	H	6,00000000	6,00000000		12,00000000
I2391	PEDREIRO	H	117,88000000	86,80000000		204,68000000
I2395	PINTOR	H	76,11000000	95,13000000	209,29000000	380,53000000




José Janyllo Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 06/1227334-2

		CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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
I2543	SERVENTE	H	194,09000000	114,62000000	84,00000000	392,71000000
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,18000000			0,18000000
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	0,09000000	0,09000000		0,18000000
I2701	DEPRECIÇÃO	H	3,63000000	0,19000000		3,82000000
I2702	JUROS	H	0,31000000	0,01000000		0,32000000
I2703	MANUTENÇÃO	H	2,35000000	0,10000000		2,45000000
I2706	OLEO DIESEL	L	1,03000000			1,03000000
I6165	LIQUIBRILHO INCOLOR	L	26,76000000	33,45000000	73,58000000	133,79000000
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	2,20000000	2,20000000		4,40000000



José Janyllo Severo Batista
 Engenheiro Civil
 CREA 061227234-2

COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022	BDI : 25,00%			
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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	%
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 Janylio Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022	BDI : 25,00%																																		
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>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>2018/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>86,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</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>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	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%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	2022/05 - Fortaleza	112,76%	-	05/2022																																	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																																	
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	86,81%	-	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%																																		
LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE																																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA																																				

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 Paternidade	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 Janylio Severo Batista
Engenheiro Civil
CREA 061227334-2



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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	86,81%	-	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	2,30	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	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	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 SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA : 11/07/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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	17,88	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença Paternidade	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 SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	DATA: 11/07/2022	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SITIO MALHADA FUNDA AUROROA/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		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	0,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	16,81	8,33
B5	Licença Paternidade	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