

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA	DATA :		BDI : 29,79%																								
	LOCAL:	SEDE E DISTRITOS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/04</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> <td>06/2024</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,66%</td> <td>06/2024</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2024/04	112,54%	70,11%	06/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,66%	06/2024	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																									
ORSE	2024/04	112,54%	70,11%	06/2024																									
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																									
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,66%	06/2024																									
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 127,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 196,54
VALOR COM BDI:	R\$ 255,09

### 8.5.2. 103785 LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044795	LUMINARIA PAINEL PLAFON, DE SOBREPOR, QUADRADA *30 X 30* CM, EM ALUMINIO ACABAMENTO BRANCO, COM ACRILICO, COM LAMPADAS LED 24W, BIVOLT	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 65,12	R\$ 65,12
TOTAL Material:					R\$ 65,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 21,33	R\$ 7,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 25,42	R\$ 9,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,29	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 77,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 82,41
VALOR COM BDI:	R\$ 106,96

### 8.5.3. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,3200	R\$ 41,3200
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,6500	R\$ 40,6500
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,6000	R\$ 33,6000
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 176,1100	R\$ 176,1100
TOTAL Material:					R\$ 291,6800	


Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 96,6000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 173,0000	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 354,86
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 464,68
VALOR COM BDI:	R\$ 603,11

### 8.5.4. CPC\_041 REPARO EM PONTO DE TOMADA (PT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	18,00000000	R\$ 2,11	R\$ 37,98
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 11,20	R\$ 11,20
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,90	R\$ 2,90
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,15000000	R\$ 0,75	R\$ 0,11

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA	<b>DATA :</b> BDI : 29,79%				
	<b>LOCAL:</b>	SEDE E DISTRITOS	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
			ORSE	2024/04	84,44%	70,11%	06/2024
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,69%	10/2023
			SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	06/2024
			Composições Próprias	PRÓPRIA			

I09096	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	ORSE	un	1,00000000	R\$ 8,87	R\$ 8,87
					TOTAL Material:	R\$ 61,06

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,10	R\$ 57,30
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 24,15	R\$ 96,60
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 153,90

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 17,50	R\$ 105,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 105,00

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 163,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 319,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 415,28</b>

### 8.6.1. C2198 REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,5380

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 1,82</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 5,54</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 7,19</b>

### 8.6.2. 95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF\_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	R\$ 7,65	R\$ 8,47
					TOTAL Material:	R\$ 8,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	R\$ 26,63	R\$ 4,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	R\$ 19,98	R\$ 1,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,12

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 12,09</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 13,59</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 17,64</b>

### 8.6.3. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF\_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 10,34	R\$ 1,72



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAIUBA	<b>DATA :</b> <span style="float: right;"><b>BDI : 29,79%</b></span>				
<b>LOCAL:</b>	SEDE E DISTRITOS	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		ORSE	2024/04	112,54%	70,11%	06/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 1,72</b>
------------------------	-----------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 26,63	R\$ 1,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 19,98	R\$ 0,44

<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 2,21</b>
-------------------------------------------------------	-----------------

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 3,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 3,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>R\$ 5,10</b>





# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



**OBRA:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA  
**LOCAL:** SEDE E DISTRITOS

**DATA:**  
**ORSE**  
**SEINFRA**  
**SINAPI**  
Composição Própria

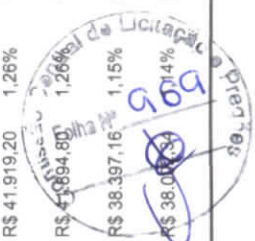
**VERSO**  
 2024/04  
 028.1 COM DESONERAÇÃO  
 2024/05 COM DESONERAÇÃO  
 PRÓPRIA

**BDI:** 29,79%  
**HORA**  
 112,54%  
 84,44%  
 85,06%  
 0,00%

**MES**  
 70,11%  
 47,48%  
 47,67%  
 0,00%

**REF.**  
 06/2024  
 10/2023  
 06/2024  
 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	17.785,78	R\$ 17,64	R\$ 313.741,16	9,40%	9,40%	A
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	3.449,85	R\$ 67,13	R\$ 231.588,43	6,94%	16,35%	A
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	252,80	R\$ 830,79	R\$ 210.023,71	6,30%	22,64%	A
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	1.536,01	R\$ 133,84	R\$ 205.579,58	6,16%	28,81%	A
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	250,62	R\$ 635,91	R\$ 159.371,76	4,78%	33,58%	A
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	1.942,55	R\$ 74,67	R\$ 145.050,21	4,35%	37,93%	A
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	1.001,72	R\$ 140,48	R\$ 140.721,63	4,22%	42,15%	A
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	337,90	R\$ 410,12	R\$ 138.579,55	4,15%	46,30%	A
CPC_041	REPARO EM PONTO DE TOMADA	Composição	Serviço	PT	318,00	R\$ 415,28	R\$ 132.059,04	3,96%	50,26%	B
C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A TEMPERA	SEINFRA	Serviço	M2	17.785,78	R\$ 7,19	R\$ 127.879,76	3,83%	54,09%	B
ADM_MP_U BS	ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS	Composição	Serviço	%	100,00	R\$ 1.194,72	R\$ 119.472,00	3,58%	57,68%	B
S02291	PINTURA DE TETO C/ LIXAMENTO, SELADOR E EMASSAMENTO	ORSE	Serviço	m2	2.075,95	R\$ 52,60	R\$ 109.194,97	3,27%	60,95%	B
C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.356,48	R\$ 78,39	R\$ 106.334,47	3,19%	64,14%	B
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	17.785,78	R\$ 5,10	R\$ 90.707,48	2,72%	66,86%	B
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	368,92	R\$ 231,97	R\$ 85.578,37	2,57%	69,42%	B
CPC_040	REPARO EM PONTO DE ILUMINAÇÃO	Composição	Serviço	PT	333,00	R\$ 255,09	R\$ 84.944,97	2,55%	71,97%	B
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	87,00	R\$ 865,89	R\$ 75.332,43	2,26%	74,23%	B
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	71,84	R\$ 839,78	R\$ 60.329,80	1,81%	76,03%	B
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	Serviço	M2	2.559,40	R\$ 16,94	R\$ 43.356,24	1,30%	77,33%	B
102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 2.619,95	R\$ 41.919,20	1,26%	78,59%	B
CPC_004	PONTO DE INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO ATÉ 24000 BTU'S. INCLUINDO PONTO ELÉTRICO, REDE DE REFRIGERAÇÃO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	Composição	Serviço	UN	17,00	R\$ 2.464,40	R\$ 41.894,80	1,26%	79,85%	B
C4917	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	383,32	R\$ 100,17	R\$ 38.397,16	1,15%	81,00%	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	2.590,48	R\$ 14,67	R\$ 38.000,34	1,14%	82,14%	C



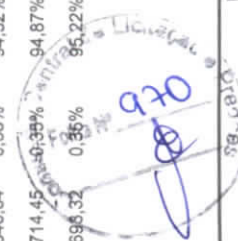


## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA  
LOCAL: SEDE E DISTRITOS

DATA : BDI : 29,79%  
FONTE VERSÃO HORA MES REF.  
ORSE 2024/04 112,64% 70,11% 06/2024  
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023  
SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 06/2024  
PROPRIA 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL - %	CL
CP_OBRA_01	CONCRETAGEM DE PILARES OU VIGAS, FCK=25 Mpa, INCLUINDO FERRAGEM	Composição	Serviço	M3	15,92	R\$ 2.265,69	R\$ 36.069,78	1,08%	83,22%	C
103785	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	SINAPI	Serviço	UN	333,00	R\$ 106,96	R\$ 35.617,68	1,07%	84,29%	C
C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 5.837,40	R\$ 35.024,40	1,05%	85,34%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/OPENEAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	3.449,85	R\$ 9,63	R\$ 33.222,06	1,00%	86,33%	C
93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA	SINAPI	Serviço	UN	22,00	R\$ 1.353,81	R\$ 29.783,82	0,89%	87,22%	C
C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	168,00	R\$ 175,88	R\$ 29.547,84	0,89%	88,11%	C
86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	41,00	R\$ 689,29	R\$ 28.260,89	0,85%	88,96%	C
C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	167,00	R\$ 160,64	R\$ 26.826,88	0,80%	89,76%	C
C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TILJO LINDO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	363,75	R\$ 72,11	R\$ 26.230,01	0,79%	90,55%	C
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	296,01	R\$ 81,74	R\$ 24.195,86	0,73%	91,27%	C
C1870	PEITORIL DE MARMORE L = 15cm	SEINFRA	Serviço	M	193,90	R\$ 119,02	R\$ 23.077,98	0,69%	91,96%	C
C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, 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	54,22	R\$ 420,70	R\$ 22.810,35	0,68%	92,65%	C
100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	32,00	R\$ 603,58	R\$ 19.314,56	0,58%	93,23%	C
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	SINAPI	Serviço	M2	79,10	R\$ 212,26	R\$ 16.789,77	0,50%	93,73%	C
96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA	SINAPI	Serviço	M	1.712,40	R\$ 8,07	R\$ 13.819,07	0,41%	94,14%	C
C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 1.568,33	R\$ 12.546,64	0,38%	94,52%	C
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	162,43	R\$ 72,12	R\$ 11.714,45	0,35%	94,87%	C
C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	14,28	R\$ 818,86	R\$ 11.696,32	0,35%	95,22%	C







# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAUBA  
**LOCAL:** SEDE E DISTRITOS

**DATA :** BDI : 29,79%  
**FONTE** VERSÃO MES REF.  
 ORSE 2024/04 112,54% 70,11% 06/2024  
 SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023  
 SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67% 06/2024  
 Composição Própria 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	12,34	R\$ 893,46	R\$ 11.025,30	0,33%	95,55%	C
C3997	BANCADA EM GRANITO PI/PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	7,00	R\$ 1.292,55	R\$ 9.047,85	0,27%	95,82%	C
104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	102,16	R\$ 85,80	R\$ 8.765,33	0,26%	96,09%	C
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	12,20	R\$ 705,94	R\$ 8.612,47	0,26%	96,34%	C
C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	10,33	R\$ 789,56	R\$ 8.156,15	0,24%	96,59%	C
102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 1.015,24	R\$ 8.121,92	0,24%	96,83%	C
104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	26,92	R\$ 240,97	R\$ 6.486,91	0,19%	97,03%	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	48,68	R\$ 123,61	R\$ 6.017,33	0,18%	97,21%	C
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - PI/PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	52,75	R\$ 113,10	R\$ 5.966,02	0,18%	97,39%	C
104678	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ÁGUA PLUVIAL, EXTERNO, INCLUINDO CONEXÕES	SINAPI	Serviço	UN	30,00	R\$ 186,92	R\$ 5.607,60	0,17%	97,55%	C
102166	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC	SINAPI	Serviço	M2	12,34	R\$ 412,78	R\$ 5.093,71	0,15%	97,71%	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	R\$ 186,26	R\$ 4.987,80	0,15%	97,86%	C
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA	SINAPI	Serviço	M2	51,36	R\$ 96,67	R\$ 4.964,97	0,15%	98,01%	C
C5029	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, EM DUAS CAMADAS TIPO III, E=3MM E E=4MM	SEINFRA	Serviço	M2	27,34	R\$ 174,02	R\$ 4.757,71	0,14%	98,15%	C
C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	M2	7,00	R\$ 629,56	R\$ 4.406,92	0,13%	98,28%	C
C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R\$ 603,11	R\$ 4.221,77	0,13%	98,41%	C
105002	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 890,55	R\$ 3.562,20	0,11%	98,51%	C
C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L = 3.00m	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.533,49	R\$ 3.066,98	0,09%	98,61%	C
C2624	TUBO PVC SOLD, MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	Serviço	M	115,54	R\$ 25,85	R\$ 2.986,71	0,09%	98,70%	C
C1081	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	Serviço	UN	28,00	R\$ 100,04	R\$ 2.801,12	0,08%	98,78%	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	76,80	R\$ 35,46	R\$ 2.723,33	0,08%	98,86%	C
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	67,94	R\$ 37,48	R\$ 2.546,39	0,08%	98,94%	C

Assinatura: [Assinatura]  
 Página: 203

104

JOSE BRANAR  
 ALVES DE ARAUJO  
 02871441359

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS




**OBRA:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAUBÁ  
**LOCAL:** SEDE E DISTRITOS

**DATA:** BDI: 29,79%  
**FONTE:** VERSÃO HORA MES REF.  
 ORSE 2024/04 112,54% 70,11% 06/2024  
 SEINFRA 028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023  
 SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 06/2024  
Composição Propria 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS (ACM LETREIRO FACHADA)	SEINFRA	Serviço	M2	3,46	R\$ 734,79	R\$ 2.542,37	0,08%	99,01%	C
97898	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.154,38	R\$ 2.308,76	0,07%	99,08%	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	12,58	R\$ 177,37	R\$ 2.231,31	0,07%	99,15%	C
100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	4,41	R\$ 497,87	R\$ 2.195,61	0,07%	99,22%	C
C0636	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJULO COMUM	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	R\$ 214,21	R\$ 2.142,10	0,06%	99,28%	C
C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 136,92	R\$ 2.053,80	0,06%	99,34%	C
C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP =40L e DIAM. =35cm	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 474,11	R\$ 1.896,44	0,06%	99,40%	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	95,80	R\$ 18,17	R\$ 1.740,69	0,05%	99,45%	C
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	24,91	R\$ 68,48	R\$ 1.705,84	0,05%	99,50%	C
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	10,50	R\$ 142,50	R\$ 1.496,25	0,04%	99,55%	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	20,60	R\$ 70,20	R\$ 1.446,12	0,04%	99,59%	C
C1937	PLACA INDICATIVA DO VALOR DOS SERVIÇOS	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 238,05	R\$ 1.428,30	0,04%	99,63%	C
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	19,63	R\$ 67,74	R\$ 1.329,74	0,04%	99,67%	C
98459	TELHA METÁLICA (MONUMENTO DA FACHADA)	SINAPI	Serviço	M2	10,82	R\$ 117,65	R\$ 1.272,97	0,04%	99,71%	C
C1620	TOTEM DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 125,10	R\$ 1.251,00	0,04%	99,75%	C
C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	36,00	R\$ 34,33	R\$ 1.235,88	0,04%	99,78%	C
C2664	VENTILADOR DE TETO METÁLICO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 364,39	R\$ 1.093,17	0,03%	99,82%	C
C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 137,91	R\$ 827,46	0,02%	99,84%	C
97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	184,46	R\$ 4,28	R\$ 789,49	0,02%	99,87%	C
89592	CURVA ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 195,96	R\$ 783,84	0,02%	99,89%	C
C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 128,57	R\$ 771,42	0,02%	99,91%	C
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 91,51	R\$ 549,06	0,02%	99,93%	C
C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	30,00	R\$ 15,47	R\$ 464,10	0,01%	99,94%	C
C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	Serviço	M2	1,47	R\$ 274,74	R\$ 403,87	0,01%	99,96%	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	5,67	R\$ 57,65	R\$ 326,88	0,01%	99,98%	C

JOSÉ RIBAMAR ALVES DE ABRUO  
 02871441359  
 02/08/2024

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	<b>OBRA:</b> SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAUBA	<b>DATA :</b>	<b>BDI :</b>			
	<b>LOCAL:</b> SEDE E DISTRITOS		FONTE ORSE SEINFRA SINAPI <small>Composição Possível</small>	VERSÃO 2024/04	HORA 112,54% 70,11% 84,44% 85,06% 0,00%	MES 06/2024 10/2023 06/2024 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (CANTEIROS)	SEINFRA	Serviço	M	3,00	R\$ 105,09	R\$ 315,27	0,01%	99,97%	C
C1023	CURVA PILETODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 21,38	R\$ 256,56	0,01%	99,98%	C
C1020	CURVA PILETODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R\$ 9,16	R\$ 219,84	0,01%	99,99%	C
C4409	PINTURA DA SUPERFÍCIE METÁLICA DA FACHADA	SEINFRA	Serviço	M2	10,82	R\$ 17,79	R\$ 192,49	0,01%	99,99%	C
S13588	Fornecimento e instalação de Mão francesa para suporte de tubulação de incêndio 180x150mm (tubo de 2" à 6")	ORSE	Serviço	un	3,00	R\$ 45,83	R\$ 137,49	0,00%	100,00%	C
100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	4,20	R\$ 11,15	R\$ 46,83	0,00%	100,00%	C

**Subtotal até 100,00%% R\$ 3.335.985,87**

**Outros R\$ 0,02**

**Valor total do Orçamento R\$ 3.335.985,89**



109





# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA

**LOCAL:** SEDE E DISTRITOS

**DATA :** BDI : 29,79%

**FONTE** **VERBAO** **HORA** **MES** **REF.**

CRSE 2024/04 112,54% 70,11% 06/2024

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46% 10/2023

SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67% 06/2024

Contribuição ProPria 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 1	MÉS 2	MÉS 3	MÉS 4	MÉS 5	MÉS 6	MÉS 7	MÉS 8	MÉS 9
1	ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO	R\$ 120.900,30	8,33% R\$ 10.070,99	8,33% R\$ 10.070,99	8,33% R\$ 10.070,99	8,33% R\$ 10.070,99	8,33% R\$ 10.070,99	8,33% R\$ 10.070,99	8,33% R\$ 10.070,99	8,33% R\$ 10.070,99	8,34% R\$ 10.083,09
2	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS SÃO JERÔNIMO	R\$ 723.624,49	10,00% R\$ 72.362,45	10,00% R\$ 72.362,45	10,00% R\$ 72.362,45	10,00% R\$ 72.362,45	10,00% R\$ 72.362,45	10,00% R\$ 72.362,45	10,00% R\$ 72.362,45	10,00% R\$ 72.362,45	5,00% R\$ 36.181,22
3	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS JOSÉ ALVES DA COSTA - DOURADO	R\$ 322.975,07	10,00% R\$ 32.297,51	10,00% R\$ 32.297,51	10,00% R\$ 32.297,51	10,00% R\$ 32.297,51	10,00% R\$ 32.297,51	10,00% R\$ 32.297,51	10,00% R\$ 32.297,51	10,00% R\$ 32.297,51	5,00% R\$ 16.148,75
4	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS RAIMUNDO RODRIGUES DO	R\$ 393.093,62	10,00% R\$ 39.309,36	10,00% R\$ 39.309,36	10,00% R\$ 39.309,36	10,00% R\$ 39.309,36	10,00% R\$ 39.309,36	10,00% R\$ 39.309,36	10,00% R\$ 39.309,36	10,00% R\$ 39.309,36	5,00% R\$ 19.654,68
5	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ÁGUA VERDE 2	R\$ 353.184,00	10,00% R\$ 35.318,40	10,00% R\$ 35.318,40	10,00% R\$ 35.318,40	10,00% R\$ 35.318,40	10,00% R\$ 35.318,40	10,00% R\$ 35.318,40	10,00% R\$ 35.318,40	10,00% R\$ 35.318,40	5,00% R\$ 17.659,20
6	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ADELINA CABRAL	R\$ 485.898,95	10,00% R\$ 48.589,90	10,00% R\$ 48.589,90	10,00% R\$ 48.589,90	10,00% R\$ 48.589,90	10,00% R\$ 48.589,90	10,00% R\$ 48.589,90	10,00% R\$ 48.589,90	10,00% R\$ 48.589,90	5,00% R\$ 24.294,95
7	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ISAAC NEWTON	R\$ 697.410,36	10,00% R\$ 69.741,04	10,00% R\$ 69.741,04	10,00% R\$ 69.741,04	10,00% R\$ 69.741,04	10,00% R\$ 69.741,04	10,00% R\$ 69.741,04	10,00% R\$ 69.741,04	10,00% R\$ 69.741,04	5,00% R\$ 34.870,52
8	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÃO JOSÉ ANDRADE	R\$ 238.899,10	10,00% R\$ 23.889,91	10,00% R\$ 23.889,91	10,00% R\$ 23.889,91	10,00% R\$ 23.889,91	10,00% R\$ 23.889,91	10,00% R\$ 23.889,91	10,00% R\$ 23.889,91	10,00% R\$ 23.889,91	5,00% R\$ 11.944,96
		R\$ 3.335.965,89									

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 10	MÉS 11	MÉS 12	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO	R\$ 120.900,30	8,34% R\$ 10.083,09	8,34% R\$ 10.083,09	8,34% R\$ 10.083,11	100,00% R\$ 120.900,30
2	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS SÃO JERÔNIMO	R\$ 723.624,49	5,00% R\$ 36.181,22	5,00% R\$ 36.181,22	5,00% R\$ 36.181,23	100,00% R\$ 723.624,49
3	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS JOSÉ ALVES DA COSTA - DOURADO	R\$ 322.975,07	5,00% R\$ 16.148,75	5,00% R\$ 16.148,75	5,00% R\$ 16.148,74	100,00% R\$ 322.975,07
4	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS RAIMUNDO RODRIGUES DO	R\$ 393.093,62	5,00% R\$ 19.654,68	5,00% R\$ 19.654,68	5,00% R\$ 19.654,70	100,00% R\$ 393.093,62
5	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ÁGUA VERDE 2	R\$ 353.184,00	5,00% R\$ 17.659,20	5,00% R\$ 17.659,20	5,00% R\$ 17.659,20	100,00% R\$ 353.184,00



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



**OBRA:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUALUBA  
**LOCAL:** SEDE E DISTRITOS

DATA :		BDI :		29,79%	
VERSIÃO	HORA	MES	REF.		
202404	112,84%	70,11%	06/2024		
028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023		
202405 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%	06/2024		
PROPRIA	0,00%	0,00%			

DATA :	
ORSE	
SEINFRA	
SINAPI	
Composições Públicas	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
6	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ADELINA CABRAL	R\$ 485.898,95	R\$ 24.294,95	R\$ 24.294,95	R\$ 24.294,90	R\$ 485.898,95
7	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ISAAC NEWTON	R\$ 697.410,36	R\$ 34.870,52	R\$ 34.870,52	R\$ 34.870,48	R\$ 697.410,36
8	MANUTENÇÃO PREDIAL DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SÃO JOSÉ ANDRADE	R\$ 238.899,10	R\$ 11.944,96	R\$ 11.944,96	R\$ 11.944,94	R\$ 238.899,10
		R\$ 3.335.985,89	R\$ 170.837,37	R\$ 170.837,37	R\$ 170.837,30	R\$ 3.335.985,89



COMPOSIÇÃO DO BDI						
OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAJUABA	DATA :		BDI : 29,79%		
		ORSE	2024/04	112,54%	70,11%	06/2024
LOCAL:	SEDE E DISTRITOS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
<b>TOTAL</b>		<b>6,50%</b>

<b>Benefícios</b>		
S+G	Seguros / Garantia	0,80%
L	Lucro	7,40%
<b>TOTAL</b>		<b>8,20%</b>

I	Impostos	%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB ( 4,5 %, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
<b>TOTAL</b>		<b>11,15%</b>

**BDI = 29,79%**

$$\left( \frac{((1 + (AC + R + S + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1$$



*10/11*





### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA	<b>DATA :</b>		<b>BDI : 29,79%</b>		
<b>LOCAL:</b>	SEDE E DISTRITOS	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		ORSE	2024/04	112,54%	70,11%	06/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>49,69%</b>	<b>19,86%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,75%</b>	<b>7,32%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,82%</b>	<b>3,69%</b>

**A + B + C + D = 85,06% 47,67%**

*Handwritten signature*



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA	<b>DATA :</b>		<b>BDI : 29,79%</b>		
<b>LOCAL:</b>	SEDE E DISTRITOS	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		ORSE	2024/04	112,54%	70,11%	06/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA	<b>DATA :</b>		<b>BDI : 29,79%</b>		
<b>LOCAL:</b>	SEDE E DISTRITOS	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		ORSE	2024/04	112,54%	70,11%	06/2024
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>47,44%</b>	<b>18,32%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,41%</b>	<b>7,92%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	<b>TOTAL</b>	<b>17,89%</b>	<b>7,07%</b>

**A + B + C + D = 112,54% 70,11%**







PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**Guaiúba**  
HUMANIZAR. DESENVOLVER E PROSPERAR.



Estado do Ceará  
Prefeitura Municipal de Guaiúba

## QUALIFICAÇÃO E APARELHAMENTO

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E RESTAURAÇÃO DE BENS IMÓVEIS  
(MANUTENÇÃO PREDIAL) EM DIVERSAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA

109/

JOSE RIBAMAR  
ALVES DE ARAUJO  
02871441359

Assinatura: JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
CPF: 02871441359  
RG: 25.884.127-9  
Data: 20/08/2024  
Local: Guaiúba, Ceará  
Assinado eletronicamente pelo sistema de assinatura digital  
Certificado: ICP-Brasil  
Assinatura: JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
CPF: 02871441359  
RG: 25.884.127-9  
Data: 20/08/2024  
Local: Guaiúba, Ceará  
Assinado eletronicamente pelo sistema de assinatura digital  
Certificado: ICP-Brasil



## QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

## • OPERACIONAL

Nº	ITEM	UND	QTD
1	PINTURA EM TEXTURA ACRÍLICA OU LATEX	M2	8.892,89
2	REBOCO ARGAMASSADO	M2	1.724,93
3	CERÂMICA ESMALTADA	M2	768,01
4	RETELHAMENTO OU COBERTURA EM TELHA	M2	971,28

3.4.1. § 1º do art. 67 da Lei nº 14.133/2021, a “exigência de atestados será restrita às parcelas de maior relevância ou valor significativo do objeto da licitação, assim consideradas as que tenham valor individual igual ou superior a 4% (quatro por cento) do valor total estimado da contratação”. Ou seja, esse dispositivo deixa claro que somente as parcelas de maior relevância ou valor significativo do objeto da licitação, assim consideradas as que tenham valor individual igual ou superior a 4% (quatro por cento) do valor total estimado da contratação, é que poderão ser objeto de exigência de comprovação de qualificação técnica pela licitante/contratada.

3.4.2. As quantidades exigidas acima, respeitam o limite máximo de 50% das quantidades licitadas para o serviço específico, conforme previsto na Portaria DNIT nº 108 de 01/02/2008 e Acórdão nº 3.070/2013, Plenário TCU.

## • PROFISSIONAL

Nº	ITEM	UND
1	PINTURA EM TEXTURA ACRÍLICA OU LATEX	M2
2	REBOCO ARGAMASSADO	M2
3	CERÂMICA ESMALTADA	M2
4	RETELHAMENTO OU COBERTURA EM TELHA	M2

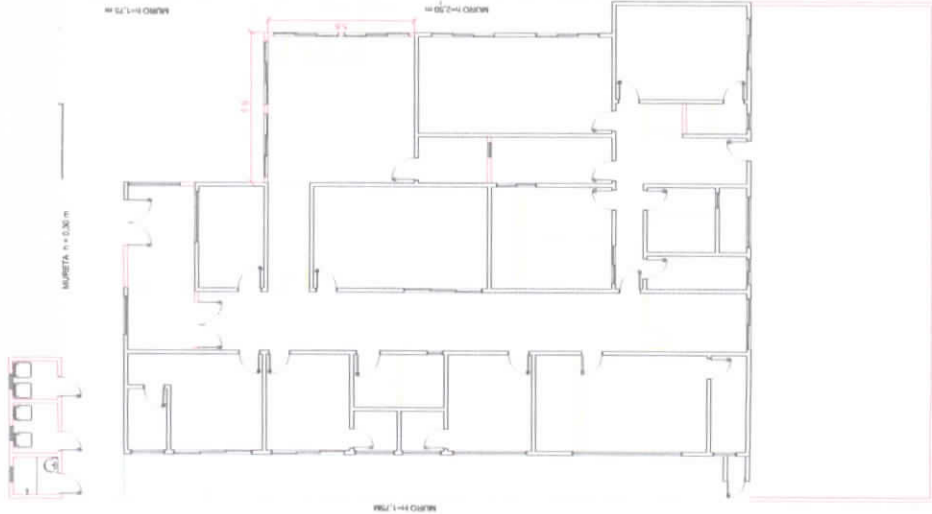
JOSE RIBAMAR ALVES  
DE ARAUJO:  
02871441359

Assinado digitalmente por JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
02871441359  
Data: 2023.05.25 09:02:00 -0500, CN=D:JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO, OU=, OU=, O=, CN=JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO, C=BR, E=joaribamar@guaiuba.ce.gov.br, OU=, O=, CN=JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO, C=BR, E=joaribamar@guaiuba.ce.gov.br, OU=, O=, CN=JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO, C=BR, E=joaribamar@guaiuba.ce.gov.br

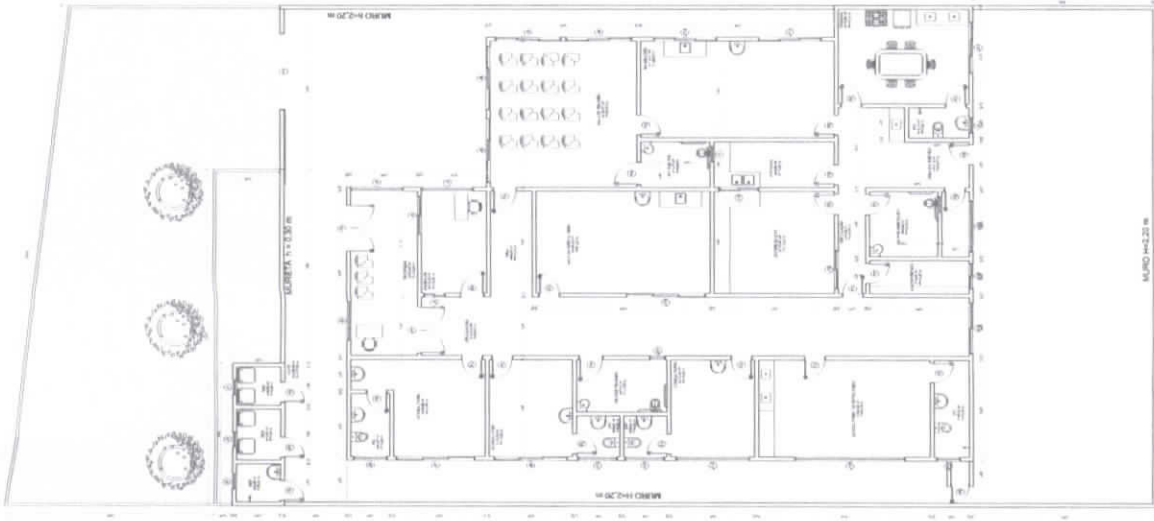
**JOSÉ RIBAMAR ALVES DE ARAÚJO**  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 352649CE

LEGENDA	ATIVIDADE
SYMBOLO	DESCRIÇÃO
(Symbol)	DEMONSTRAR
(Symbol)	CONSTRUIR

NUMERO	DESCRIÇÃO
01	PLANTA DE DEMOLIÇÃO
02	PLANTA BAIXA
03	PLANTA DE COBERTA



01 | PLANTA DE DEMOLIÇÃO  
| ESC: 1/200



02 | PLANTA BAIXA  
| ESC: 1/200

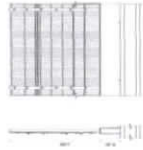


03 | PLANTA DE COBERTA  
| ESC: 1/200

04 | DETALHE FACHADA  
| ISE



05 | DETALHE MURETA  
| ISE



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAUBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
R. PEDRO MARQUES S/N, JARDIM DO LUIZ, CEP: 8.800-000  
Cidade de Guaubá - PA  
Fone: (0xx48) 3233-1000  
E-mail: prefeitura@guauba.pa.gov.br

TIPO DA OBRA  
MANUTENÇÃO PREDIAL DA UBS  
FASE DO PROJETO

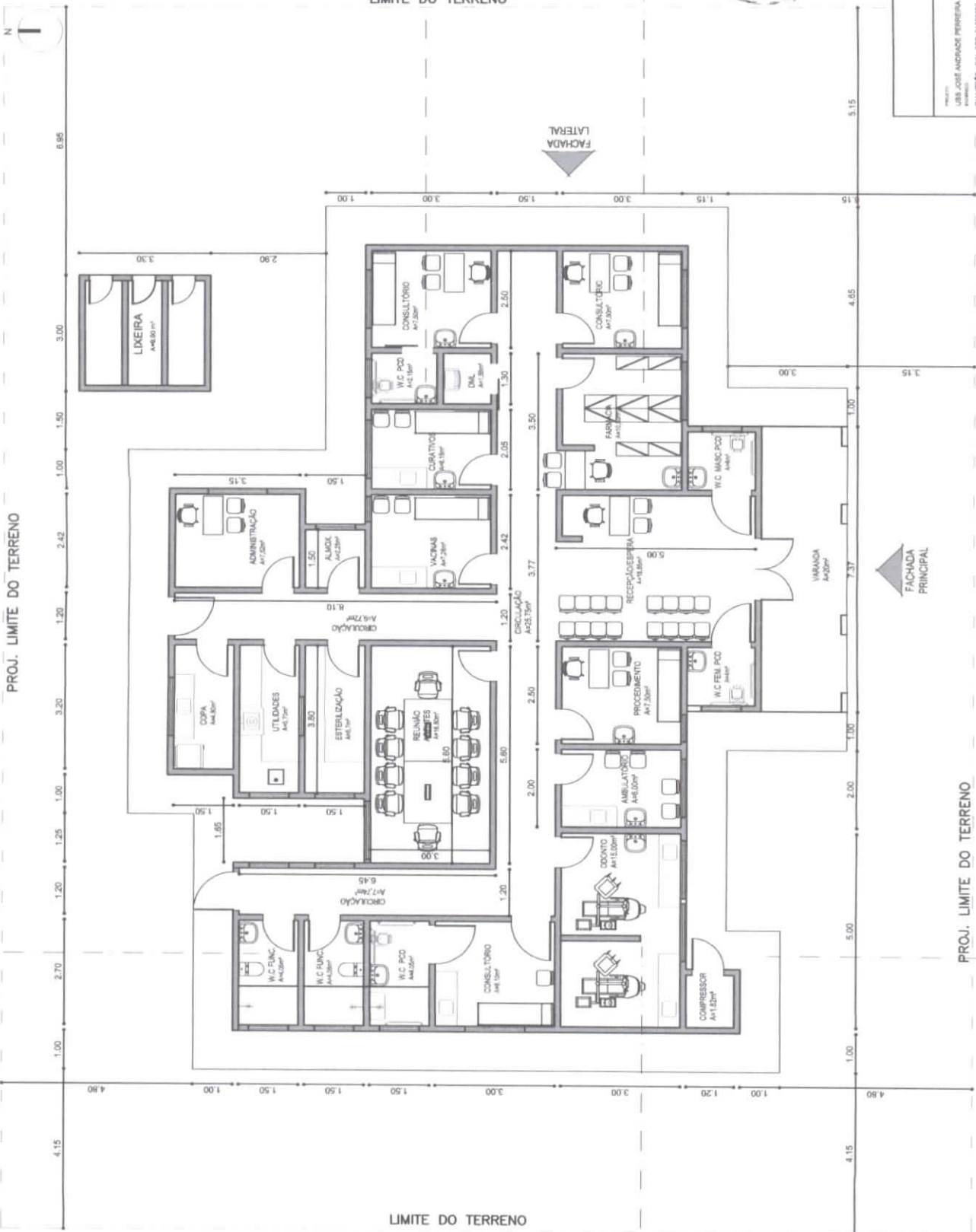
CONTEUDO  
PLANTA DE DEMOLIÇÃO  
PLANTA BAIXA  
DESENHO  
ENG. JOSÉ RIBAMAR ALVES DE ARAÚJO

ESCALA  
INDICADA

RESPONSÁVEL PELO PROJETO  
JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
ALVES DE ARAUJO: 02871441359  
C.R.S. 13543/PA  
C.R.S. 13543/PA  
C.R.S. 13543/PA

PRANCHA  
01/01





PROJETO: USF JOSÉ ANDRÉ PEREIRA RUA TRÊS - S/N, CEP. 6180000 SÃO JOSÉ - CEARÁ - CE		ESCALA: 1:100 DATA: 11/2018
EXECUTANTE: JOSÉ RIBAMAR ALVES DE ARAÚJO ENGENHEIRO CIVIL CREA 152943/E		CONTEÚDO: PROJETO

PROJ. LIMITE DO TERRENO

PROJ. LIMITE DO TERRENO

LIMITE DO TERRENO

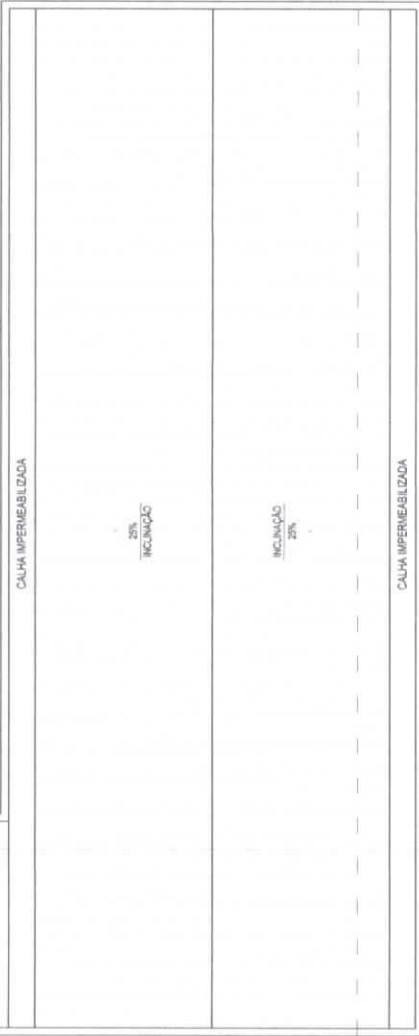
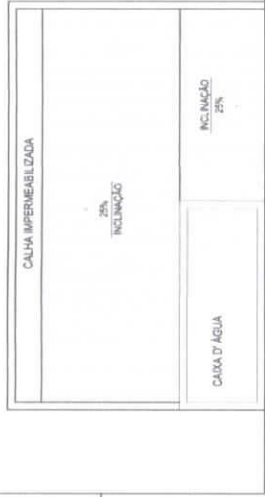
LIMITE DO TERRENO

FACHADA LATERAL

FACHADA PRINCIPAL

1 LEVANTAMENTO  
Escala: 1 : 50

JOSÉ RIBAMAR ALVES DE ARAÚJO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 152943/E



FACHADA LATERAL

FACHADA PRINCIPAL

1 PLANTA DE COBERTA  
Escala: 1:50



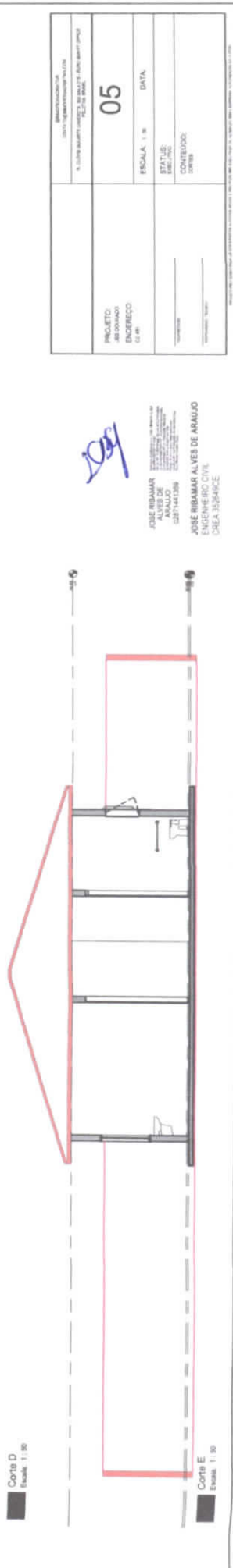
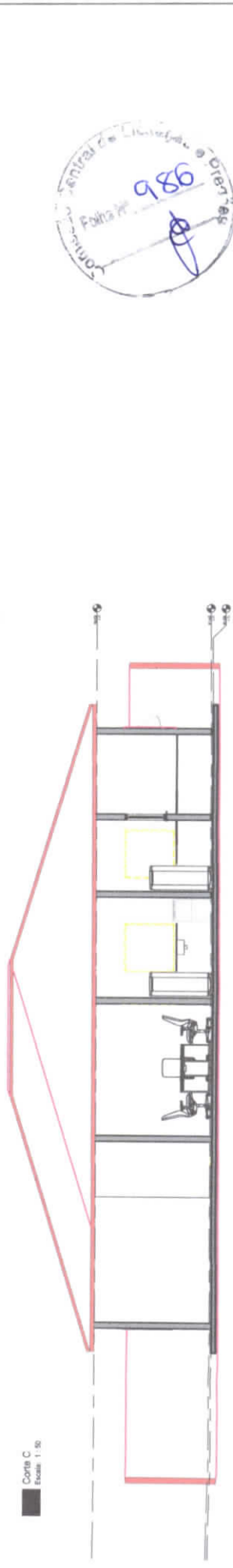
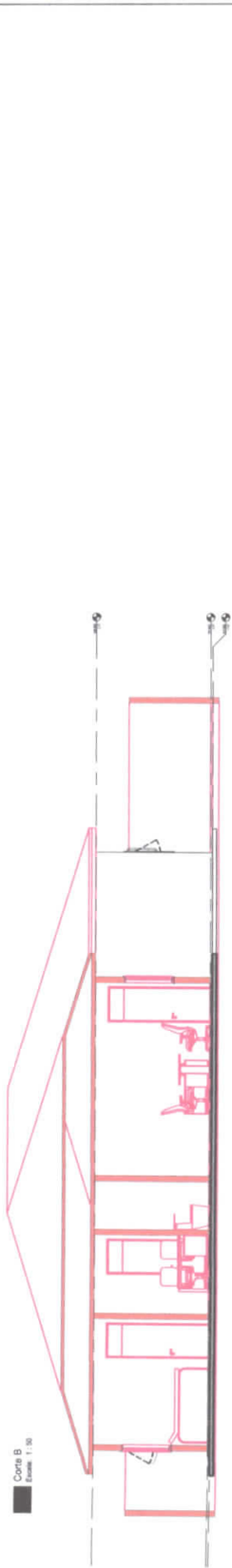
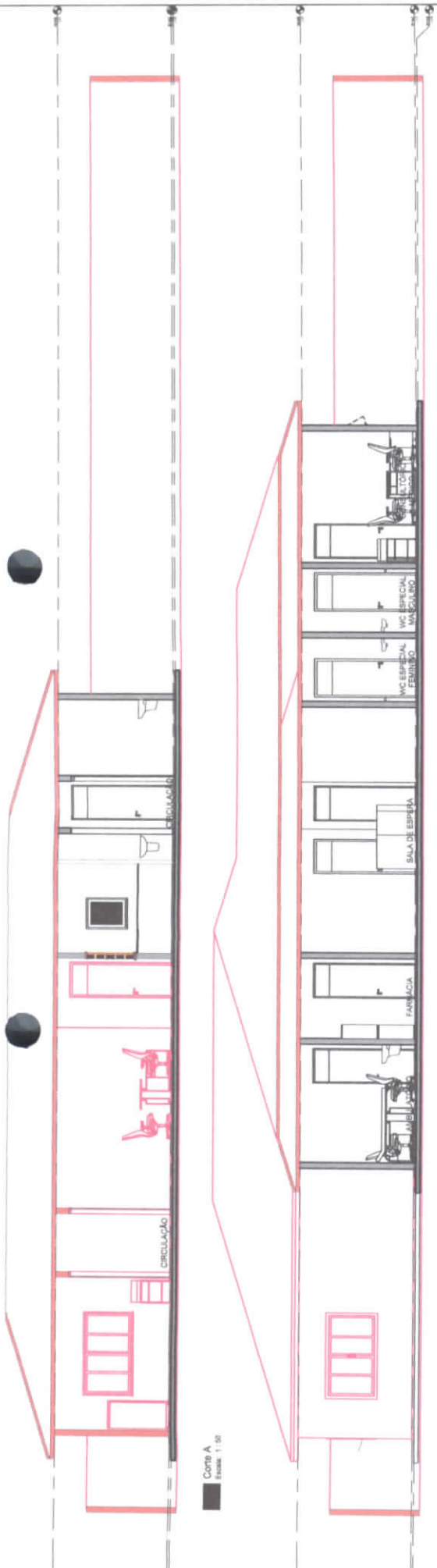
PROJETO: UBS JOSE ANDRADE FERREIRA		07	
PROPOSTA Nº: 020.6186000		DATA: 1:50	
SÃO JOSÉ - JUAZEIRO		DATA: 30/10/22	
PROPOSTA Nº: 020.6186000		TÍTULO: EXECUTIVO	
PROPOSTA Nº: 020.6186000		PLANTA DE COBERTA	

JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
C.R.E.A. 35284/CE  
ENGENHEIRO CIVIL

984







PROJETO: ARQUITETO ENGENHEIRO CIVIL		ESCALA: 1:50 DATA:	
STATUS: PROJETO		CONTEÚDO: CORTES	
Nº de Projeto:		Nº de Folha:	

*Handwritten signature*

JOSE IBIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 35848/2010



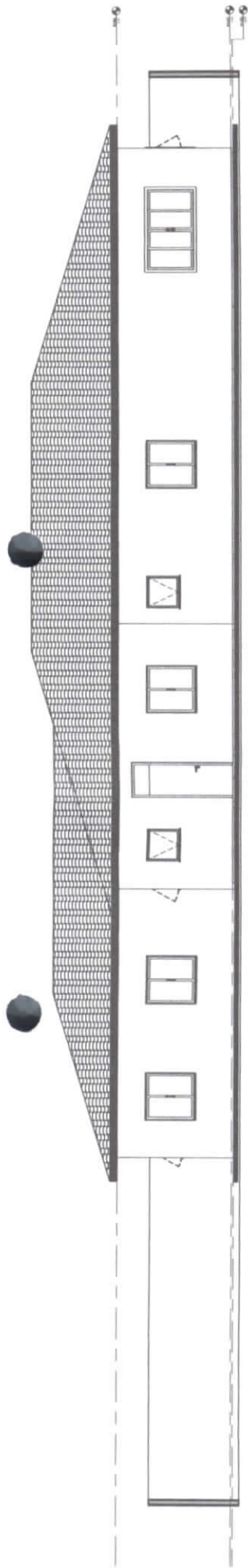
PROJETO	04
PROJ. ARQ.	DR. JOSÉ ALVES DA COSTA
PROJ. MEC.	DOUGRADO - SR. CEP 8180000
PROJ. ELÉTR.	CENTRO - GUARUBA - CE
PROJ. HÍDRA.	
PROJ. SANEAM.	
PROJ. T. TÉRM.	
PROJ. T. SÓL.	
PROJ. T. VENT.	
PROJ. T. ÁGUA	
PROJ. T. GÁS	
PROJ. T. OUTROS	
PROJ. T. TOTAL	

*[Handwritten signature]*

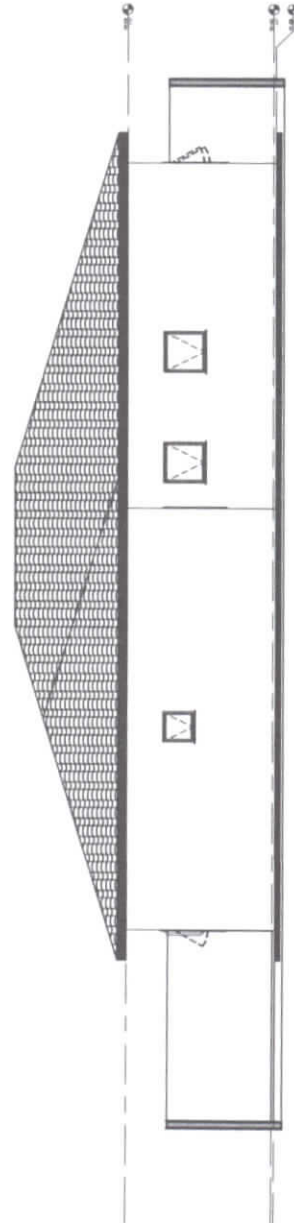
JOSE REISMAR  
 ARQUITETO  
 ANEXO 2  
 02871441356  
 CREA 102840/CE

JOSE REISMAR ALVES DE ABRAUO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 102840/CE

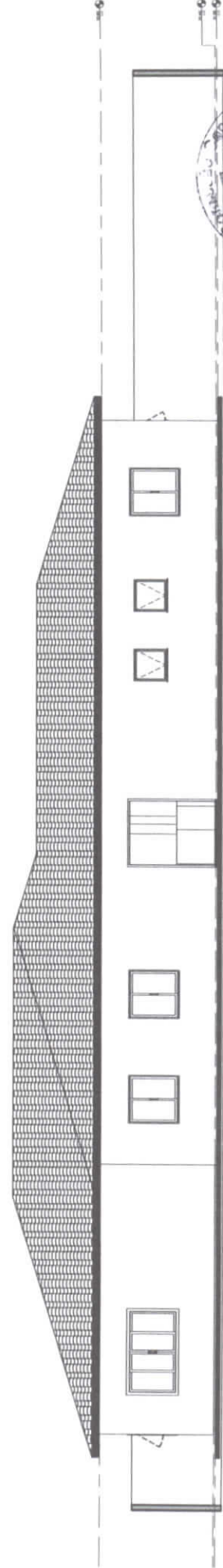
1 PLANTA DE LAYOUT  
 Escala: 1 : 50



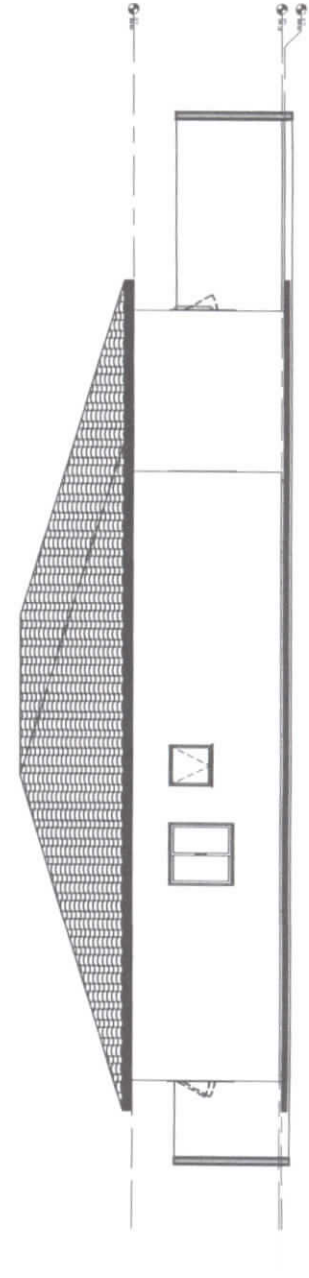
ELEVAÇÃO EXTERIOR - 1



ELEVAÇÃO EXTERIOR - 2



ELEVAÇÃO EXTERIOR - 3



ELEVAÇÃO EXTERIOR - 4



PROJETO: AR. EDIFÍCIO ENGENHEIRO: E. A. B.		ESCALA: 1:50	DATA:
PROJETO Nº: 06		CONTROLE Nº: 02/2008	



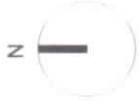
JOSE RBAMAR ALVES DE ARAUJO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 32048/CE



LIMITE DO TERRENO  
D=36,00m



PROJ. LIMITE DO TERRENO  
D=20,00m



PROJ. LIMITE DO TERRENO  
D=20,00m



1 LEVANTAMENTO  
Escala: 1:50

JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CONCRETO Nº 125  
1257141256  
CREA 33248/CE

PROJETO:  
AR SAU JARDIM

ENDEREÇO:  
RUA SAO CARLOS Nº 100  
PRIMEIRO ANDAR - JARDIM SAO CARLOS - SP

PROJETO DE ARQUITETURA

01

ESCALA: 1:50

DATA:

CONTÉUDO:  
PROJETO

PROJETO: AR SAU JARDIM		01	
ENDEREÇO: RUA SAO CARLOS Nº 100 PRIMEIRO ANDAR - JARDIM SAO CARLOS - SP		ESCALA: 1:50	
PROJETO DE ARQUITETURA		DATA:	
PROJETO DE ARQUITETURA		CONTÉUDO: PROJETO	



1 PLANTA DE REFORMA  
Escala: 1:50

**PISO**

DESCRIÇÃO  
 1 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA COM BEGE CLARO RELIANTA  
 2 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA  
 3 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA  
 4 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 5 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 6 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 7 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 8 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 9 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 10 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 11 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE  
 12 CERÂMICA PEI V ANTI-CHEIRAMBA ZANUCCI COM BEGE CLARO RELIANTA A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA TINTA LATEX COM BEGE NO RESTANTE

**FORRO**

DESCRIÇÃO  
 1 TINTA A BASE D'ÁGUA COM BRANCO

**LEGENDA CONSTRUTIVA**

Simbolo da Planta  
 Legenda  
 Existente  
 Demolir  
 Construir  
 Temporário



**03**

PROJETO  
 LDB JOSE ALVES DA COSTA  
 COBURAO-SAN CEP 1480000  
 CENTRO - GUANABA - CE

EXECUTIVO  
 JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 150936

JOSE RIBAMAR ALVES DE ARAUJO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA 150936

**QUADRO DE BANCADAS**

LEG	MATERIAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ACTUAL	QTD.	AMBIENTE	Fase atual
B01	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	1	Atendimento Ambulatorial	Construção nova
B02	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	1	Substituição	Existente
B03	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	1	Condições	Existente
B04	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	0	Condições	Existente
B05	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	1	Condições	Existente
B06	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	1	Substituição	Existente
B07	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	1	Casa	Existente
B08	Bancada em aço inox com bancada de 1.20x0.60m	1.20	0.60	0.60	2	Substituição	Existente

**TABELA DE PORTAS**

LEG	DESCRIÇÃO	LARGURA	ALTURA	QTD.	FASE CHAMADA
P01	Porta simples com vidro	0.80	2.10	20	Construção nova
P02	Porta simples com vidro	0.80	2.10	3	Condições

**TABELA DE JANELAS**

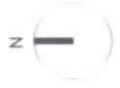
LEG	DESCRIÇÃO	LARGURA	ALTURA	QTD.	FASE CHAMADA
J01	Janela com vidro	1.20	1.20	3	Existente
J02	Janela com vidro	1.20	1.20	0	Construção nova
J03	Janela com vidro	1.20	1.20	6	Existente
J04	Janela com vidro	1.20	1.20	6	Construção nova
J05	Janela com vidro	1.20	1.20	3	Existente
J06	Janela com vidro	1.20	1.20	3	Construção nova





LIMITE DO TERRENO

LAJE IMPERMEABILIZADA



PROJ. LIMITE DO TERRENO

PROJ. LIMITE DO TERRENO

2 = 34,50m

10 = 0,00m

POSTO  
TECHN. CULTURAL

POSTO  
TECHN. CULTURAL

POSTO  
TECHN. CULTURAL



1 PLANTA DE COBERTA  
Escala: 1 : 125

07

PROJETO:  
UBS JOSÉ ALVES DA COSTA  
ENDEREÇO:  
DOURADO - S/N, CEP: 61890000  
CENTRO - GUAJUBA - CE

ESCALA: 1 : 125

DATA:

STATUS:  
EXECUTIVO

CONTEÚDO:  
PLANTA DE COBERTA



JOSÉ RIBAMAR ALVES DE AMALJO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA 33349/CE

PRESÉNTIA DE GUARDA

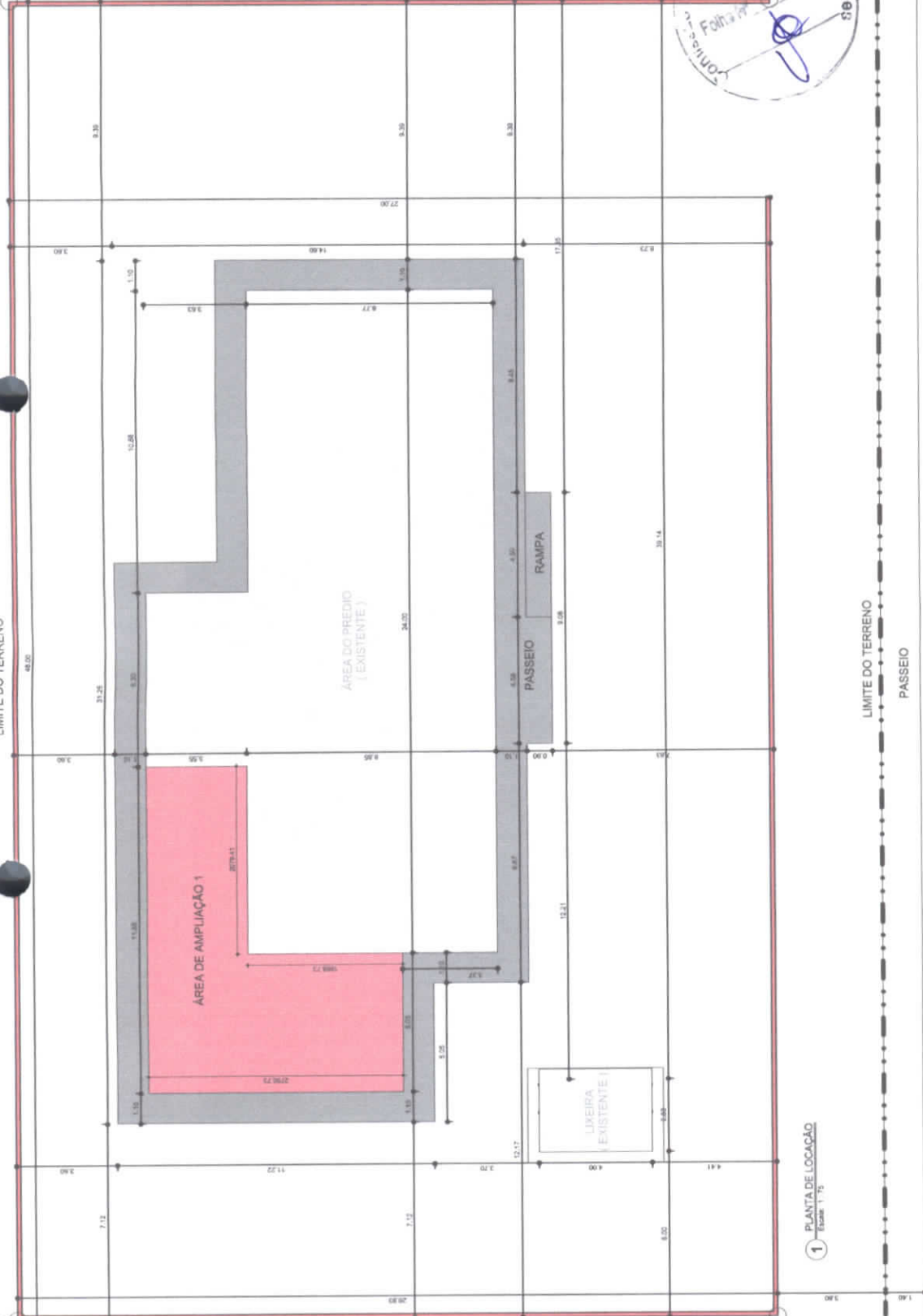
RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROJETO PROTEGIDO PELA LEI DOS DIREITOS AUTORAIS E NÃO PODE SER EXECUTADO OU ALTERADO SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO AUTOR

LAT=4°19'11.45"S  
LONT=38°41'15.03"O

LIMITE DO TERRENO

LAT=4°19'11.67"S  
LONT=38°41'14.18"O



LIMITE DO TERRENO

ÁREA DO PREDIO (EXISTENTE)

ÁREA DE AMPLIAÇÃO 1

LIXEIRA (EXISTENTE)

PASSEIO

RAMPA

1 PLANTA DE LOCAÇÃO  
Escala 1:15

LAT=4°19'10.68"S  
LONT=38°41'13.96"O

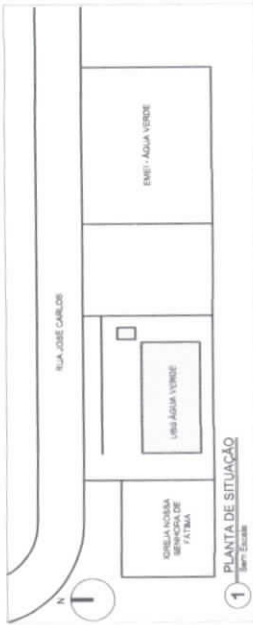
V 01

LIMITE DO TERRENO  
PASSEIO

RUA JOSÉ CARLOS



ÁREA DO TERRENO	1.296,00 m <sup>2</sup>
TAXA DE OCUPAÇÃO	
ÁREA DE AMPLIAÇÃO 1	88,81 m <sup>2</sup>
ÁREA DO PREDIO	125,48 m <sup>2</sup>
ÁREA DO TERRENO 2	12,00 m <sup>2</sup>
ÁREA TOTAL DE CONSTRUÇÃO: A. EXISTENTE + A. AMPLIAÇÃO + PASSAIO	415,88 m <sup>2</sup>
TAXA DE PERMEABILIDADE %	
TAXA DE PERMEABILIDADE * ÁREA DO TERRENO = A. TOTAL DE CONSTRUÇÃO	72,00
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO	
ÍNDICE DE APROVEITAMENTO * ÁREA DO TERRENO =	0,28



1 PLANTA DE SITUAÇÃO  
Escala 1:15

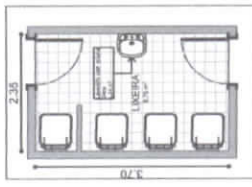
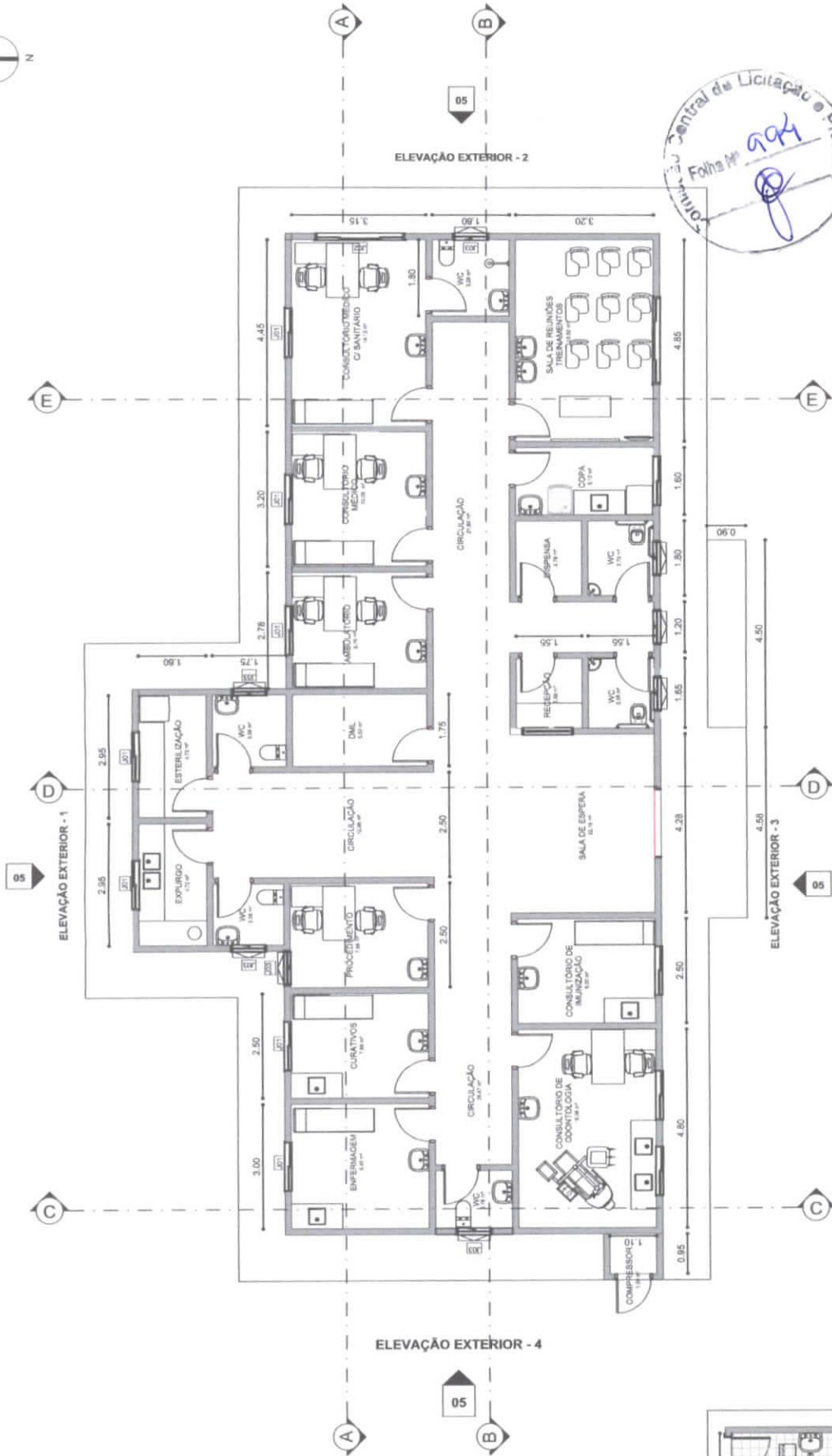
ENF. - ÁGUA VERDE

RUA JOSÉ CARLOS

ENF. - ÁGUA VERDE

ENF. - ÁGUA VERDE

LIMITE DO TERRENO

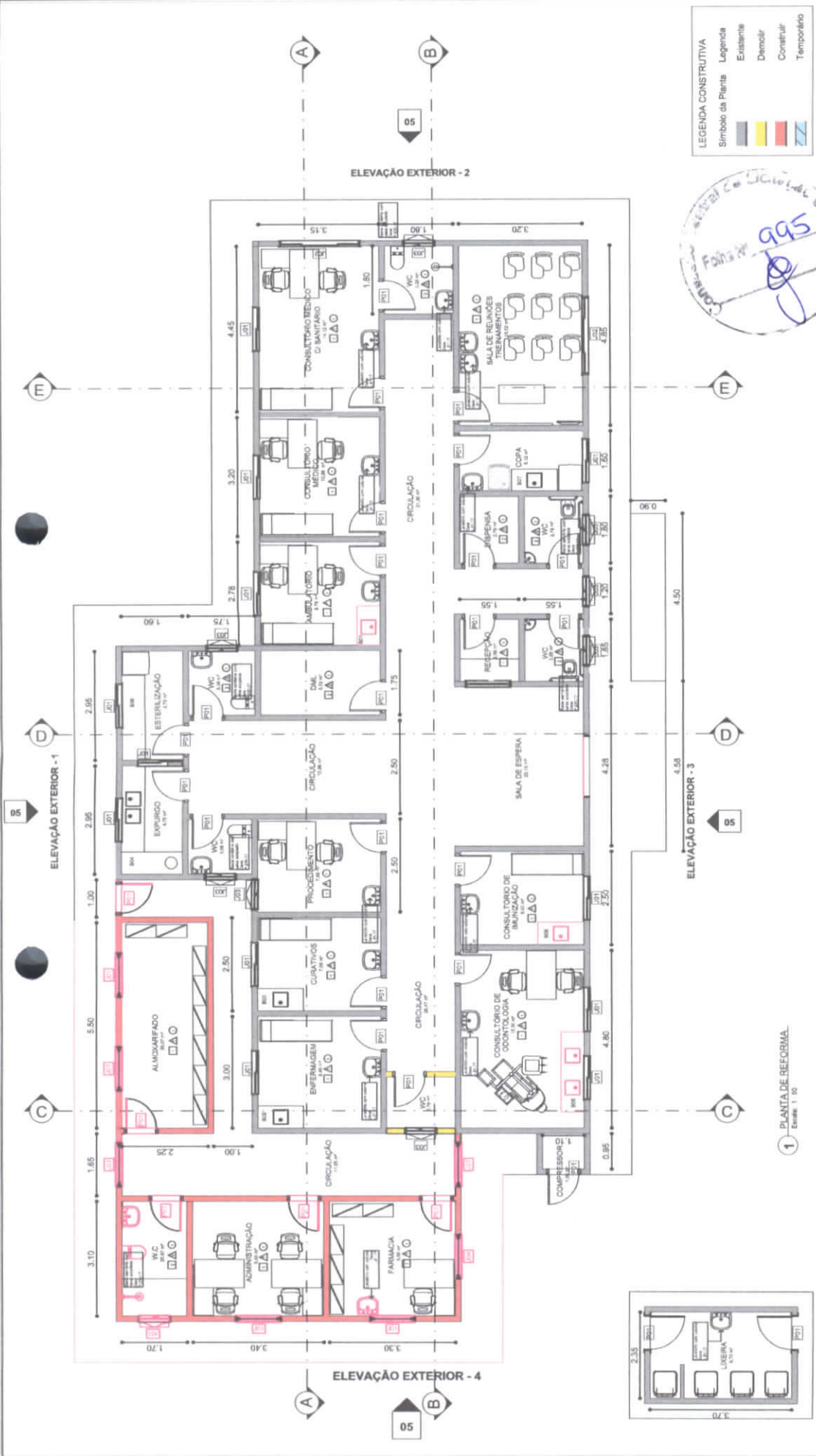


1 LEVANTAMENTO  
Escala: 1:50

EMPRESA: [blank] CREA: [blank] RUA JOSE CARLOS, 141 - CEP: 61890-002 AGUA VERDE - GUARUÁ - CE		02 DATA: [blank]	
PROJETO: [blank]		ESCALA: 1:50	
STATUS: [blank]		DATA: [blank]	
CONHECIDO: [blank]		DATA: [blank]	

LIMITE DO TERRENO





**LEGENDA CONSTRUTIVA**

Legenda	Simbolo da Planta
Existente	[Grey line]
Demolir	[Yellow line]
Construir	[Red line]
Temporário	[Blue line]

**PROJETO:** UBS MARIA DE LOURDES CAUATO DE LIMA  
**PROJETA:** JERSON VIEIRA  
**RUA:** JOSÉ CARLOS, N.º 41 - CEP: 11960-000  
**CIDADE:** AQUA VERDE, GUARUBA - CE

**03**

BRUNO 1/30 80%

DESENVOLVIDOR  
 PLANTA DE REFORMA

**PISO**

LEG	DESCRIÇÃO
1	REVESTIMENTO EM CERÂMICA 30x30x0,8 CM COM REJEITO CLARO REJUNTE A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA
2	CERÂMICA PRETA ANTI-QUEBRANTE INTERIOR COM REJEITO CLARO REJUNTE A BASE DE EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA
3	REVESTIMENTO EM CIMENTO QUEBRADO COM ZINTEADO E CASA METRÔ

**PARADE**

LEG	DESCRIÇÃO
1	CERÂMICA PRETA 15x15x0,8 CM COM REJEITO CLARO REJUNTE EM AC. REJUNTE EM EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA
2	CERÂMICA PRETA 15x15x0,8 CM COM REJEITO CLARO REJUNTE EM AC. REJUNTE EM EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA
3	CERÂMICA PRETA 15x15x0,8 CM COM REJEITO CLARO REJUNTE EM AC. REJUNTE EM EPÓXI NA MESMA COR DA CERÂMICA
4	PINTURA ACRÍLICA CORAL ACABAMENTO AZEITADO COM VERDE AZUL
5	PINTURA ACRÍLICA CORAL ACABAMENTO AZEITADO COM VERDE AZUL
6	PINTURA ACRÍLICA PARA CHIBRETES COM AZUL

**FORRO**

LEG	DESCRIÇÃO
1	TINTA A BASE D'ÁGUA COM BRANCA

**QUADRO DE BANCAIDAS**

LEG	MATERIAL	COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QTD.	AMBIENTE	FERR. QTD.
B01	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Contra-chave
B02	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção
B03	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção
B04	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção
B05	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção
B06	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção
B07	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção
B08	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção
B09	Revestimento em cerâmica 30x30x0,8 cm com rejunte claro	1,20	0,80	0,80	1	Recepção	Recepção

**TABELA DE PORTAS**

LEG	DESCRIÇÃO	LARGURA	ALTURA	QTD.	FASE CHAMADA
P01	TIPO PAINEL BRANCO COM ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	0,80	2,10	24	Existente
P02	TIPO PAINEL BRANCO COM ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	0,80	2,10	5	Construção nova

**TABELA DE JANELAS**

LEG	DESCRIÇÃO	LARGURA	ALTURA	A. PÉTIMO	QTD.	FASE CHAMADA
J01	TIPO JANELA COM REDE ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	1,00	1,00	0,80	12	Existente
J02	TIPO JANELA COM REDE ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	1,00	1,00	0,80	7	Construção nova
J03	TIPO JANELA COM REDE ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	1,00	1,00	0,80	2	Existente
J04	TIPO JANELA COM REDE ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	1,00	1,00	0,80	3	Construção nova
J05	TIPO JANELA COM REDE ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	1,00	1,00	0,80	7	Existente
J06	TIPO JANELA COM REDE ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	1,00	1,00	0,80	1	Existente
J07	TIPO JANELA COM REDE ALUMINUM BRANCO ALTO BANCAL	1,00	1,00	0,80	1	Construção nova