

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I NO MUNICÍPIO DE PARAMOTI - CEARÁ	DATA:	12/02/2025	
	LOCAL:	PARAMOTI-CE	FORTE:	VERSÃO	DI: 28,82%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI	DER-M3	2023/04 COM DESONERAÇÃO	DI: 28,82%
	UNIDADES:	1,0UND	INDIFERENCIADA	2023/06 - R\$ Brando	DI: 28,82%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.839.584,80	ORSE	2024/12	DI: 28,82%
			SENFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	DI: 28,82%
			SICR NOV0	2024/10 COM DESONERAÇÃO	DI: 28,82%
			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	DI: 28,82%
			Compras Próprias	PRÓPRIA	DI: 28,82%
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 1.877,91
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 3.612,98
VALOR BDI (28,82%):					R\$ 1.041,26
VALOR COM BDI:					R\$ 4.654,24

98084 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME UTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,26340000	R\$ 59,30	R\$ 15,61
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6,674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12930000	R\$ 141,02	R\$ 18,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 33,84

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	209,79380000	R\$ 6,07	R\$ 1.273,44
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	52,50000000	R\$ 3,77	R\$ 197,92
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02750000	R\$ 9,52	R\$ 0,26
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,59940000	R\$ 11,89	R\$ 7,12
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,06320000	R\$ 13,52	R\$ 0,85
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,71280000	R\$ 4,16	R\$ 2,96
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,23560000	R\$ 17,66	R\$ 39,48
TOTAL Material:						R\$ 1.522,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	42,48450000	R\$ 25,11	R\$ 1.066,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	33,38070000	R\$ 19,98	R\$ 666,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.733,72

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,93800000	R\$ 570,46	R\$ 533,95
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,16990000	R\$ 494,39	R\$ 83,99
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	6,17000000	R\$ 10,50	R\$ 64,78
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	35,70840000	R\$ 15,35	R\$ 548,12
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIAMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,44240000	R\$ 10,89	R\$ 48,82
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,34520000	R\$ 476,56	R\$ 641,06
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,15380000	R\$ 973,83	R\$ 149,77
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,13450000	R\$ 1.007,74	R\$ 135,54
97735	PEÇA RETANGULAR PRE-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,45360000	R\$ 2.309,88	R\$ 1.047,76

[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I NO MUNICÍPIO DE PARAMOTI - CEARÁ.	DATA : 12/02/2025		
	LOCAL:	PARAMOTI-CE	FONTE	VERSÃO	BDI : 28.82%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI.	DER.MS	2022/04 COM DESONERAÇÃO	HORA
	UNIDADES:	1.0UND	PROPRIA	2023/08 - Rio Branco	MES
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.839.594,60	ORSE	2024/12	
			SENFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	0,00%
			SICRO NOVO	2024/10 COM DESONERAÇÃO	12,54%
			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	04,44%
			Complementares Proratas	PROPRIA	47,40%
					0,00%

101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,59500000	R\$ 129,50
TOTAL Serviço:					R\$ 3.382,14
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 6.671,73
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 1.922,79
VALOR COM BDI:					R\$ 8.594,52

98102 CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03150000	R\$ 59,30	R\$ 1,86
5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01550000	R\$ 141,02	R\$ 2,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,04

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011881 CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRÉ-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 174,76	R\$ 174,76
TOTAL Material:					R\$ 174,76

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 25,11	R\$ 1,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	R\$ 19,98	R\$ 0,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,69

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01920000	R\$ 258,90	R\$ 4,97
TOTAL Serviço:					R\$ 4,97
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 185,46
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 53,45
VALOR COM BDI:					R\$ 238,91

104348 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 61,40	R\$ 0,44
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,87	R\$ 0,01
00020083 SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 69,56	R\$ 0,76
00039319 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,14	R\$ 8,14
TOTAL Material:					R\$ 9,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 20,36	R\$ 0,23
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 24,36	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,50
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 9,85
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 2,84



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I NO MUNICÍPIO DE PARAMOTI - GEARÁ	DATA:	12/02/2025	BDI: 28,82%
	LOCAL:	PARAMOTI-CE	ORÇAMENTO:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	HORAS:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI	ORÇAMENTO:	2023/06 - Rio Branco	MES:
	UNIDADES:	1,0UND	ORÇAMENTO:	2024/12	70,11%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.039.584,00	ORÇAMENTO:	028.1 COM DESONERAÇÃO	47,46%
			SICRO NOVO:	2024/10 COM DESONERAÇÃO	47,67%
			SINAPI:	2024/12 COM DESONERAÇÃO	0,00%
			Legislação:	PRÓPRIA	0,00%
VALOR COM BDI:					R\$ 12,69



98063 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA (UN)

Equipamento Custo Horário						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,22300000	R\$ 59,30	R\$ 72,52
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,60010000	R\$ 141,02	R\$ 84,62
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 157,14	

Material						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043447	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 719,61	R\$ 3.598,05
TOTAL Material:					R\$ 3.598,05	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49950000	R\$ 25,11	R\$ 37,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17820000	R\$ 19,98	R\$ 23,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 61,19	

Serviço						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01840000	R\$ 774,08	R\$ 14,24
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,37710000	R\$ 2.046,82	R\$ 771,85
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 3.766,21	R\$ 57,99
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,56410000	R\$ 215,72	R\$ 121,68
TOTAL Serviço:					R\$ 965,76	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 4.782,14	
VALOR BDI (28,82%):					R\$ 1.378,21	
VALOR COM BDI:					R\$ 6.160,35	

COMP.93 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 4 HORAS, 5 LÂMPADAS. (UN)

Material						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,59	R\$ 13,59
TOTAL Material:					R\$ 13,59	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07	R\$ 21,33	R\$ 1,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18	R\$ 25,42	R\$ 4,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,07	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 19,66	
VALOR BDI (28,82%):					R\$ 5,67	
VALOR COM BDI:					R\$ 25,33	

101906 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1 NO MUNICÍPIO DE PARAMÓTI - CEARÁ.	DATA:	12/02/2025	
	LOCAL:	PARAMÓTI-CE	VERSÃO:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMÓTI	PROPOSTA Nº:	202306 - Rto Branco	2024/12
	UNIDADES:	1,0UND	ORSE:	026.1 COM DESONERAÇÃO	2024/10
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.639.564,60	SICRO NOVO:	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
			Compartilhada Própria:	PRÓPRIA	0,00%



Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,83	R\$ 1,66
00010888	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 775,38	R\$ 775,38
TOTAL Material:					R\$ 777,04	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 20,36	R\$ 9,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 24,36	R\$ 11,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,45	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 797,49	
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 229,84	
VALOR COM BDI:					R\$ 1.027,33	

COMP.95 PLACA COM INDICAÇÃO DE EXTINTOR (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
M3932	Parafuso de cabeça sextavada em aço inox - D = 8 mm (M8) e C = 20 mm	SICRO NOVO	un	4,00	R\$ 1,33	R\$ 5,32
00010851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SINAPI	UN	0,03	R\$ 82,56	R\$ 2,48
TOTAL Material:					R\$ 7,80	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40	R\$ 19,98	R\$ 7,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,99	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 15,79	
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 4,55	
VALOR COM BDI:					R\$ 20,34	

COMP.415 PLACA EM AÇO GALVANIZADO - 1 FACE EM VINIL E FUNDO COM PINTURA (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,00	R\$ 262,10	R\$ 262,10
90972	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,89	R\$ 79,01	R\$ 69,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 331,53	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18630	BROCA 3/8"	SEINFRA	UN	0,01	R\$ 18,28	R\$ 0,18
00011051	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	SINAPI	KG	2,10	R\$ 11,34	R\$ 23,81
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,10	R\$ 21,00	R\$ 2,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,50	R\$ 1,87	R\$ 0,94
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,10	R\$ 15,48	R\$ 1,55
11797	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,40	R\$ 25,35	R\$ 10,14
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00	R\$ 0,79	R\$ 0,79
00007306	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE EFEITO PROTETOR DE SUPERFICIE METALICA ALUMINIO	SINAPI	L	0,30	R\$ 44,09	R\$ 13,23
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	1,05	R\$ 100,66	R\$ 105,69
TOTAL Material:					R\$ 158,43	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1 NO MUNICÍPIO DE PARAMOTI - CEARÁ		DATA: 12/02/2025		BDI: 28,82%	
	LOCAL: PARAMOTI-CE		FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI		DER-MG 2022/04 COM DESONERAÇÃO		HORA MES	
	UNIDADES: 1 OUND		INDISPONIVEL 2023/08 - Rio Branco		90% 0018	
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 1.839.584,80		ORSE 2024/12		132,54% -70	
		SENFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO		47,48%		
		SICRO NOVO 2024/10 COM DESONERAÇÃO				
		SINAPI 2024/12 COM DESONERAÇÃO				
		SINAPI Comprovaçao Propria		0,00%		

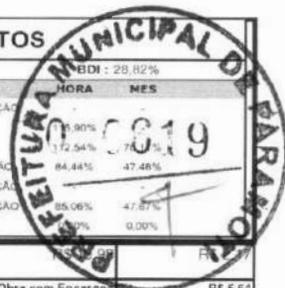
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 22,91	R\$ 22,91
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 22,18	R\$ 22,18
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00	R\$ 26,63	R\$ 26,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00	R\$ 19,98	R\$ 59,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 131,66
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 621,62
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 179,15
VALOR COM BDI:						R\$ 800,77

96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 56,84	R\$ 59,68
TOTAL Material:						R\$ 59,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 21,33	R\$ 0,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 25,42	R\$ 0,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,54
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 61,22
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 17,64
VALOR COM BDI:						R\$ 78,86

96973 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 39,90	R\$ 41,89
TOTAL Material:						R\$ 41,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 21,33	R\$ 5,29
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 25,42	R\$ 6,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,60
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	R\$ 25,33	R\$ 16,88
TOTAL Serviço:						R\$ 16,88
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 70,37
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 20,28
VALOR COM BDI:						R\$ 90,65

98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS. EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 40,93	R\$ 40,93
TOTAL Material:						R\$ 40,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	R\$ 25,11	R\$ 3,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1 NO MUNICÍPIO DE PARAMOTI - CEARÁ.	DATA:	12/02/2025
	LOCAL:	PARAMOTI-CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI	DER-AG	2022/04 COM DESONERAÇÃO
	UNIDADES:	1 OUND	PROP-PRV	2023/06 - Rio Branco
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.839.584,80	ORBE	2024/12
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	3,12.54%
		SICRO NOVO	2024/10 COM DESONERAÇÃO	84,44%
		SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	47,48%
		Comarcas e Regimes	PRÓPRIA	85,06%
				4,78%
				0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	R\$ 2,97	R\$ 2,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,54

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	R\$ 258,90	R\$ 3,65

TOTAL Serviço:		R\$ 3,65
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 50,22
VALOR BDI (28.82%):		R\$ 14,47
VALOR COM BDI:		R\$ 64,69

96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 87,72	R\$ 87,72

TOTAL Material:		R\$ 87,72
------------------------	--	------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 21,33	R\$ 8,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 25,42	R\$ 9,86

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 18,14
---	--	------------------

VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 105,86
VALOR BDI (28.82%):		R\$ 30,51
VALOR COM BDI:		R\$ 136,37

91837 ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 6,53	R\$ 7,18

TOTAL Material:		R\$ 7,18
------------------------	--	-----------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 21,33	R\$ 2,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 25,42	R\$ 2,66

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,89
---	--	-----------------

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 11,55	R\$ 11,55

TOTAL Serviço:		R\$ 11,55
-----------------------	--	------------------

VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 23,62
VALOR BDI (28.82%):		R\$ 6,81
VALOR COM BDI:		R\$ 30,43

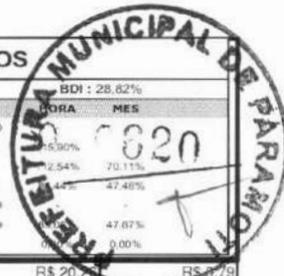
103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 14,50	R\$ 14,50

TOTAL Material:		R\$ 14,50
------------------------	--	------------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE 1 NO MUNICÍPIO DE PARAMOTI - CEARÁ	DATA:	12/02/2025	BDI:	28,82%
	LOCAL:	PARAMOTI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI	DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	5,30%	0820
	UNIDADES:	1,0UND	MUNICIPAL	2023/06 - Rio Branco	2,54%	70,11%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.839.584,80	ORSE	2024/12	4,4%	47,48%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		
			SICRO MOVIO	2024/10 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO		47,07%
			Condições Próprias	PRÓPRIA		0,00%

88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	R\$ 20,26	R\$ 8,79
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	R\$ 19,98	R\$ 3,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,91
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,41
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 5,31
VALOR COM BDI:						R\$ 23,72

COMP.438 PLANTIO DE ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,15	R\$ 173,71	R\$ 26,06
10703	CAMINHÃO C/CARROGERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00	R\$ 172,35	R\$ 0,00
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,01	R\$ 181,94	R\$ 1,82
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 27,88

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	0,22	R\$ 4,44	R\$ 0,98
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,02	R\$ 170,73	R\$ 3,41
12294	AGUA	SEINFRA	M3	0,05	R\$ 5,97	R\$ 0,30
10143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,45	R\$ 48,06	R\$ 69,69
00044479	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,22	R\$ 0,17	R\$ 0,04
11842	SACOS PLASTICOS	SEINFRA	UN	0,00	R\$ 0,18	R\$ 0,00
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,20	R\$ 300,00	R\$ 60,00
TOTAL Material:					R\$ 134,42	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02	R\$ 20,24	R\$ 0,40
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85	R\$ 20,26	R\$ 17,22
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,87	R\$ 19,98	R\$ 37,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 54,98	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 217,28	
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 62,62	
VALOR COM BDI:					R\$ 279,90	

95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, 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	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 13,59	
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 3,92	
VALOR COM BDI:					R\$ 17,51	

COMP.494 BRISE EM MADEIRA IPÊ (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																													
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PORTE I NO MUNICÍPIO DE PARAMOTI - CEARÁ.	DATA: 12/02/2025																										
	LOCAL:	PARAMOTI-CE	BDI: 28,82%																										
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PERÍODO</th> <th>VERSÃO</th> <th>VALOR</th> <th>PERCENTUAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2022/04</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>79,11%</td> <td>79,11%</td> </tr> <tr> <td>2023/05</td> <td>Rio Branco</td> <td>47,48%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>2024/12</td> <td></td> <td>47,87%</td> <td>47,87%</td> </tr> <tr> <td>2024/10</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>6,00%</td> <td>6,00%</td> </tr> <tr> <td>2024/12</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>6,00%</td> <td>6,00%</td> </tr> </tbody> </table>	PERÍODO	VERSÃO	VALOR	PERCENTUAL	2022/04	COM DESONERAÇÃO	79,11%	79,11%	2023/05	Rio Branco	47,48%	47,48%	2024/12		47,87%	47,87%	2024/10	COM DESONERAÇÃO	6,00%	6,00%	2024/12	COM DESONERAÇÃO	6,00%	6,00%		
	PERÍODO	VERSÃO	VALOR	PERCENTUAL																									
	2022/04	COM DESONERAÇÃO	79,11%	79,11%																									
2023/05	Rio Branco	47,48%	47,48%																										
2024/12		47,87%	47,87%																										
2024/10	COM DESONERAÇÃO	6,00%	6,00%																										
2024/12	COM DESONERAÇÃO	6,00%	6,00%																										
UNIDADES:	1.0UND																												
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.839.584,80																												

00006186	RODAPE DE MADEIRA MACISA CUMARU/PE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	SINAPI	M	4,00	R\$ 19,86	R\$ 79,44
TOTAL Material:						R\$ 79,44

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60	R\$ 20,86	R\$ 33,38
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60	R\$ 24,04	R\$ 38,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 71,84

Serviço						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMAOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,72	R\$ 20,40	R\$ 14,69
TOTAL Serviço:						R\$ 14,69
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 166,97
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 47,83
VALOR COM BDI:						R\$ 213,80

C1251 ESCADA DE MARINHEIRO,C/TUBO GALVANIZADO 3/4",H=VAR (M)

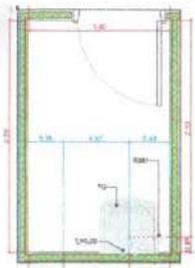
Material						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 119,5800	R\$ 1,7937
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,8400
10878	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 11,5800	R\$ 92,6400
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4)	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 23,2400	R\$ 104,5800
TOTAL Material:						R\$ 201,8537

Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 156,5100
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 358,36
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 103,28
VALOR COM BDI:						R\$ 461,64

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

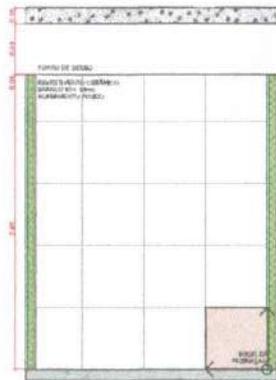
Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,9220
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 12,92
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 3,72
VALOR COM BDI:						R\$ 16,64


Diego de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51908-D
 RPN - 061246302-1



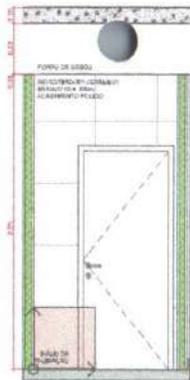
A.M.7 DML

Escala: 1:25



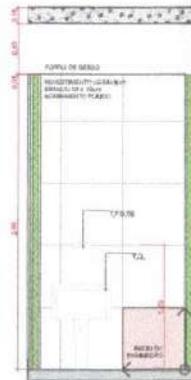
A.M.07 VISTA 1

Escala: 1:25



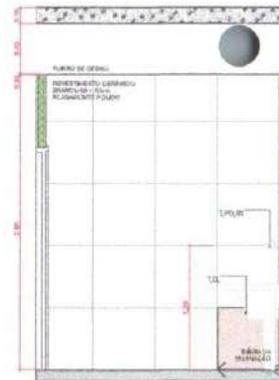
A.M.07 VISTA 2

Escala: 1:25



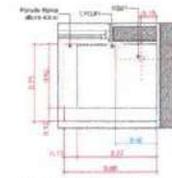
A.M.07 VISTA 3

Escala: 1:25



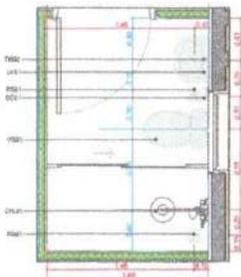
A.M.07 VISTA 4

Escala: 1:25



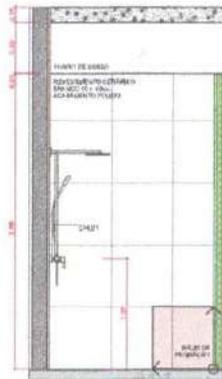
A.M.10 Higienização dos pés

Escala: 1:25



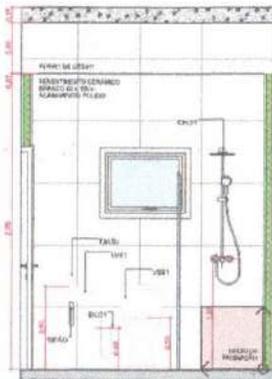
A.M.8 Bath, Furo, Mesa

Escala: 1:25



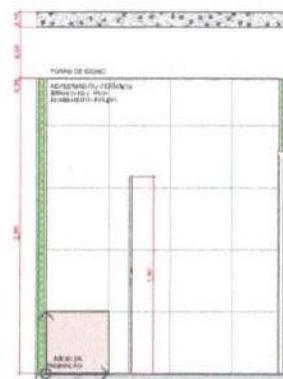
A.M.08 VISTA 1

Escala: 1:25



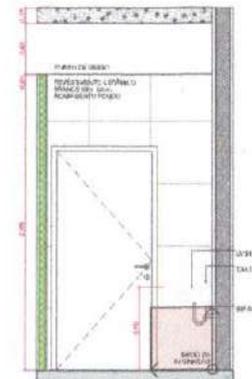
A.M.08 VISTA 2

Escala: 1:25



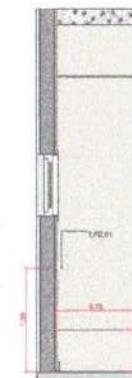
A.M.08 VISTA 3

Escala: 1:25



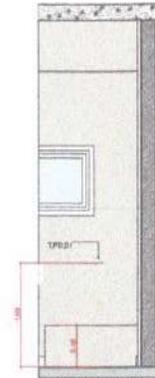
A.M.08 VISTA 4

Escala: 1:25



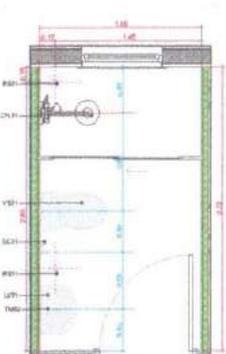
A.M.10 VISTA 1

Escala: 1:25



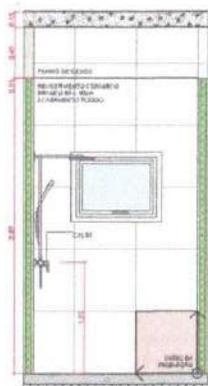
A.M.10 VISTA 2

Escala: 1:25



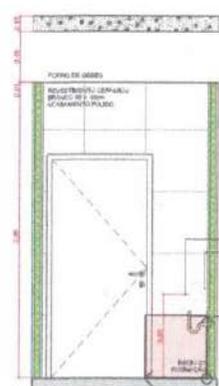
A.M.9 Bath, Furo, Pen.

Escala: 1:25



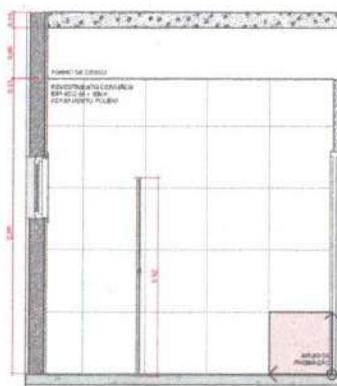
A.M.09 VISTA 1

Escala: 1:25



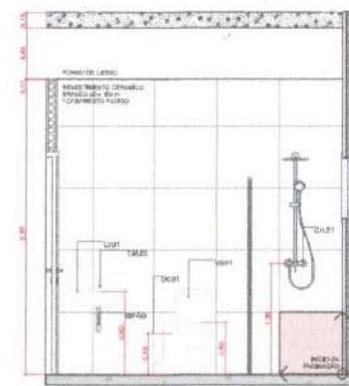
A.M.09 VISTA 2

Escala: 1:25



A.M.09 VISTA 3

Escala: 1:25



A.M.09 VISTA 4

Escala: 1:25



Diogo de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246362-1

TÍTULO DO PROJETO
 UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1

MINISTÉRIO DA SAÚDE
 SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

DE 304.544/165-14
 SECRETARIA de Atenção Primária à Saúde
 Esplanada dos Ministérios Bloco G Edifício São - Ministério da Saúde
 CEP 70.650-906 - Brasília - DF

TÍTULO DO PROJETO
 DETALHAMENTO ÁREAS MOLHADAS 02

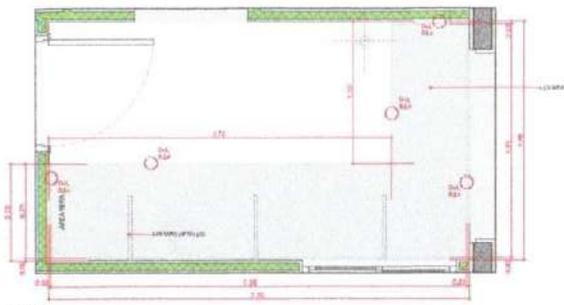
PROJETO EXECUTIVO

REVISÃO	PROJETA	DATA	INDICADA
001	METROS	04/09/2014	INDICADA

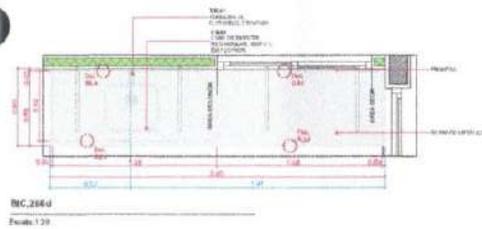


LEGENDA: SÍMBOLOS: REVISÃO: DATA: INDICADA: DATA: INDICADA

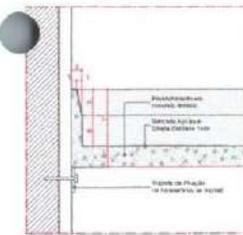
PROJETA: DATA: INDICADA: DATA: INDICADA



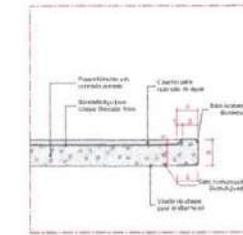
B3.3306
Escala 1:20



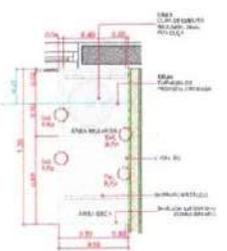
B3.264d
Escala 1:20



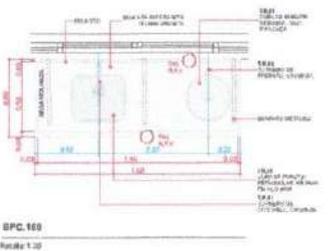
Det. B3.4
Banho de 7.10
Cadeira Fixa em Área Molhada
Escala 1:1



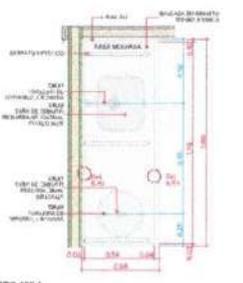
Det. B3.8
Banho de 7.10
Cadeira Fixa em Área Molhada
Escala 1:1



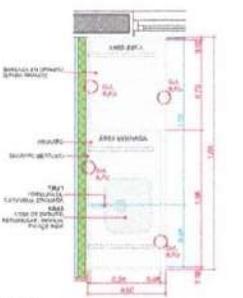
BPC.128a
Escala 1:20



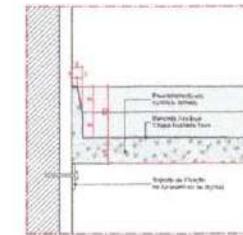
BPC.160
Escala 1:20



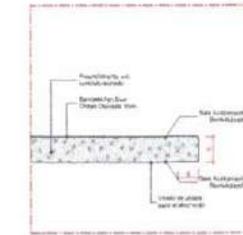
BPC.166d
Escala 1:20



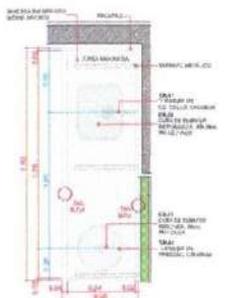
BPC.168d
Escala 1:20



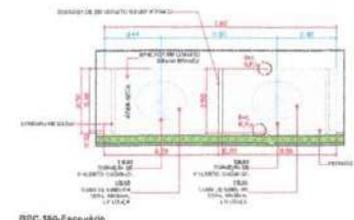
Det. B3.6
Banho de 7.10
Cadeira Fixa em Área Molhada
Escala 1:1



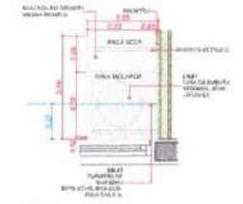
Det. B3.10
Banho de 7.10
Cadeira Fixa em Área Molhada
Escala 1:1



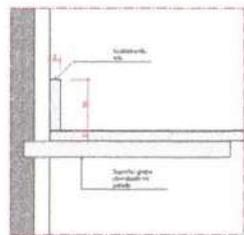
BPC.168a
Escala 1:20



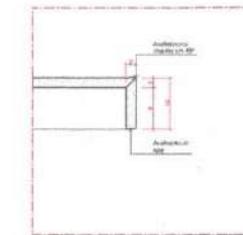
BPC.160-Escavatório
Escala 1:20



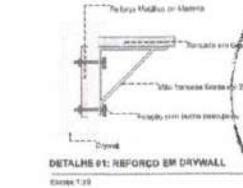
BPC.264
Escala 1:20



Det. B3.16
Banho de 7.10
Cadeira Fixa
Escala 1:1



Det. B3.18
Banho de 7.10
Cadeira Fixa
Escala 1:1



DETALHE 01: REFORÇO EM DRYWALL
Escala 1:20



32 Bancadas de Banheiro			
Cód.	Qtd.	Descrição	Preço Unit.
B3.200a	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200b	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200c	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200d	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200e	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200f	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200g	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200h	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200i	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200j	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200k	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200l	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200m	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200n	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200o	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200p	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200q	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200r	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200s	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200t	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200u	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200v	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200w	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200x	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200y	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00
B3.200z	1	Bancada L. Cordeiro 07m x 1,20m, p/ Banheiro 7.10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32	1.200,00

TRILHA DO PROJETO:
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1
 PROPOSTA Nº:
MINISTÉRIO DA SAÚDE
 SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
 (BR) 017
 Nº 384.8448 105-14
 ENDEREÇO:
 Secretaria de Atenção Primária à Saúde
 Edifício dos Ministérios, Bloco 6 Edifício Sede - Ministério da Saúde
 CEP 70.155-900 - Brasília - DF



DETALHAMENTO DE BANCADAS

PROJETO EXECUTIVO

REVISÃO	DATA	PROJETA	REVISOR	PROJETO	INDICAÇÃO
01	04/20/2024	01	METROS	04/20/2024	INDICADA

PROJETO EXECUTIVO

Diogo de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246362-1

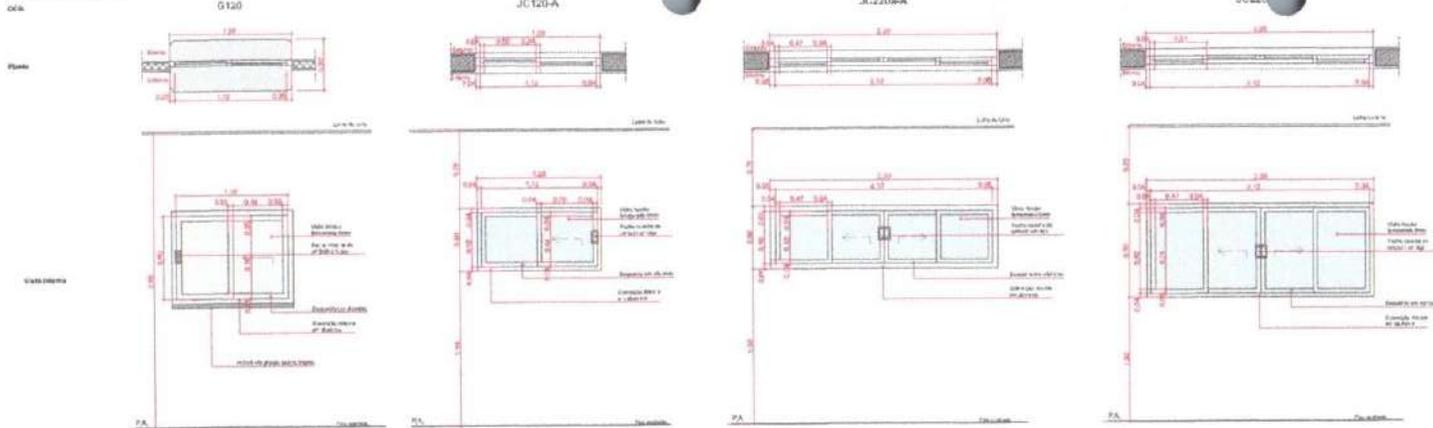
BPC.220a
Escala 1:20

BPC.150a-Escavatório
Escala 1:20

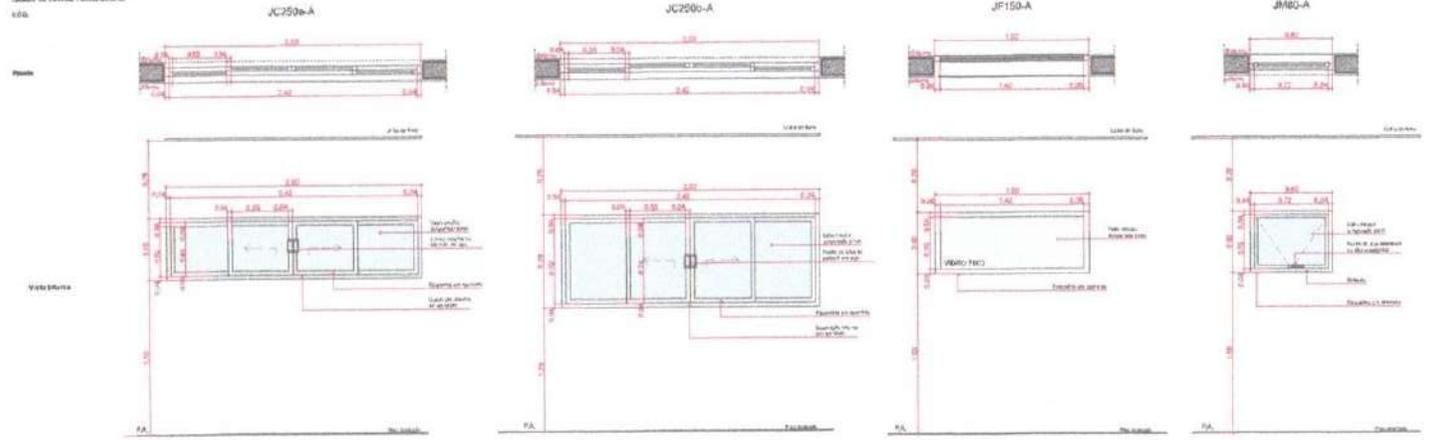
Det. B3.12
Banho de 7.10
Cadeira Fixa em Área Molhada
Escala 1:1

Det. B3.14
Banho de 7.10
Cadeira Fixa em Área Molhada
Escala 1:1

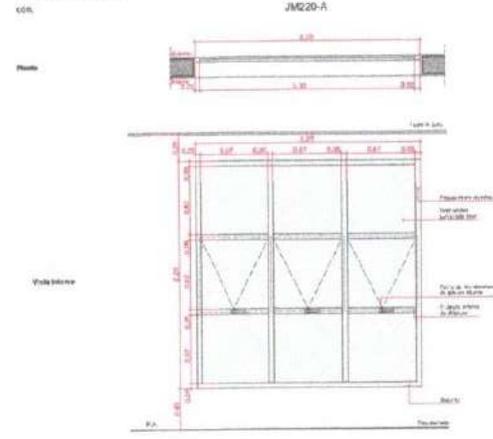
Quadro de Janelas - Detalhamento



Quadro de Janelas - Detalhamento



Quadro de Janelas - Detalhamento



Quadro de Janelas Simples							
SL	QNT	DIMENSÃO (m)	ALTURA PÉTIMO (m)	DESCRIÇÃO	FECHO	COBRANÇA	MARCA
J1	1	0,45x1,20	0,10	1/2" vidro	Selo de ar e som	Selo de ar e som	Wenacore
J2	1	0,45x1,40	0,10	1/2" vidro	Selo de ar e som	Selo de ar e som	Wenacore
J3	1	0,90x1,17	0,10	1/2" vidro	Selo de ar e som	Selo de ar e som	Wenacore
J4	2	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Ortop
J5	3	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Wenacore
J6	2	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Wenacore
J7	1	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Wenacore
J8	2	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Wenacore
J9	1	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Wenacore
J10	2	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Wenacore
J11	1	1,20x1,07	1,20	Arquiteto de alumínio anodizado branco, estrutura tipo de coluna 2 tubos, 20mm de espessura, 20mm de altura, 20mm de largura	Facão tríplice de abertura, com dois quadros, 2 peças	Selo de ar e som	Wenacore



Diogo de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246302-1

TÍTULO DO PROJETO:
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1

DEPARTAMENTO:
MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

CHAMADA:
 DE 384.5448/10-14

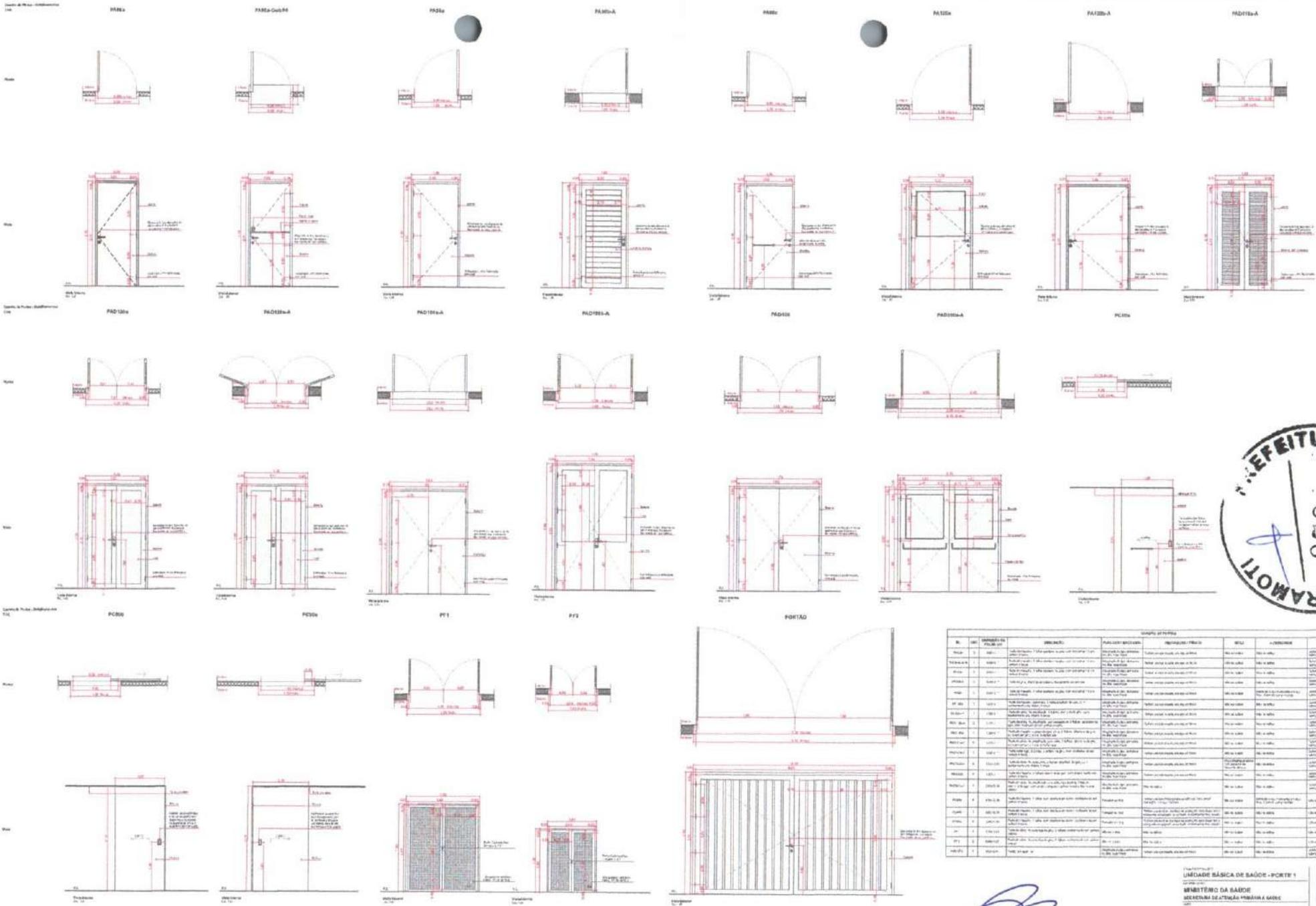
SECRETARIA:
 Secretaria de Atenção Primária à Saúde
 Expansão dos Serviços de Saúde O Edifício Saúde - Ministério da Saúde
 CEP 70.605-900 - Brasília-DF

TÍTULO DO TRABALHO:
DETALHAMENTO DE JANELAS

PROJETO EXECUTIVO

NOVA PLANILHA PLANILHA	PROJETO	IMPRESSÃO	DATA	ESCALA
NOV_10001_PC_A01_02_000	R11	METROS	04/08/2024	INDICADA

SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - MINISTÉRIO DA SAÚDE

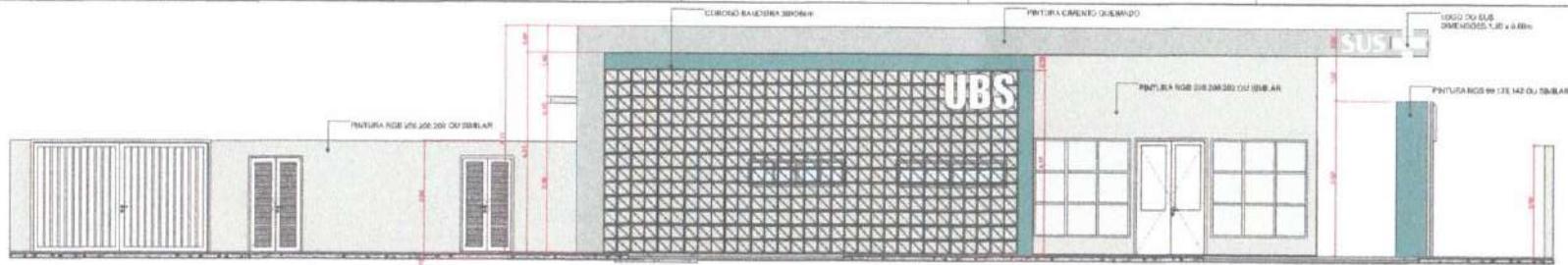


N.º		TIPO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50	50

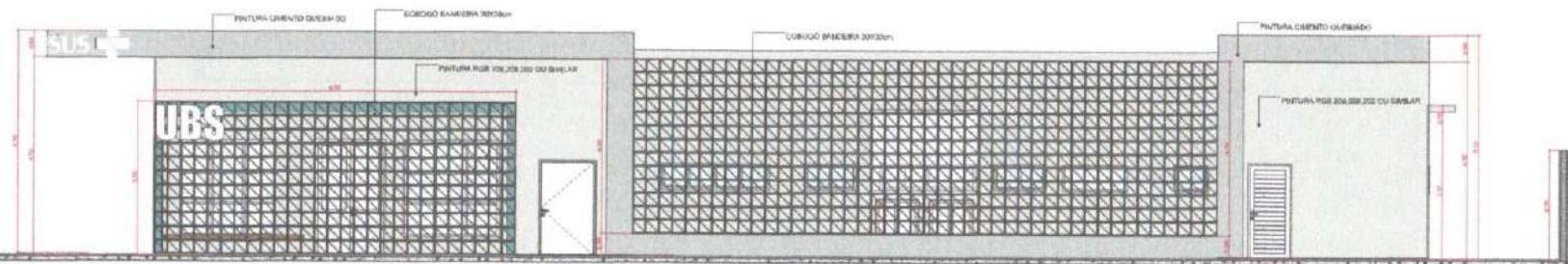
Diogo de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246762-1

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTA 1
 MINISTÉRIO DA SAÚDE
 SECRETARIA DE ATENÇÃO BÁSICA
 PROJETO EXECUTIVO
 DETALHAMENTO DE PORTAS





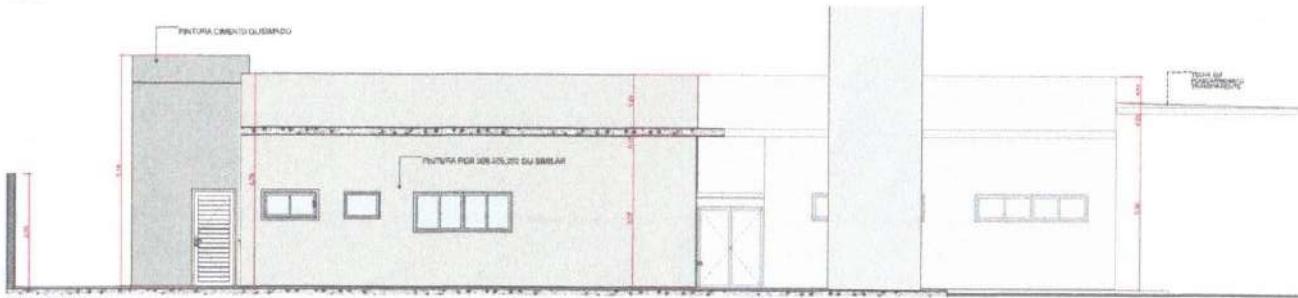
F1 FACHADA FRONTAL
Escala 1:50



F2 FACHADA DIREITA
Escala 1:50



F4 FACHADA ESQUERDA
Escala 1:50



F3 FACHADA FUNDOS
Escala 1:50



UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1
 MINISTÉRIO DA SAÚDE
 SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
 BRASIL
 Rua: ...
 CEP: ...

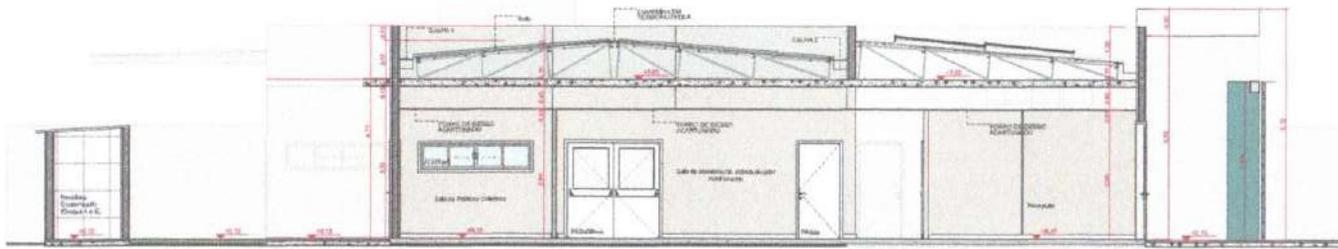


FACHADAS

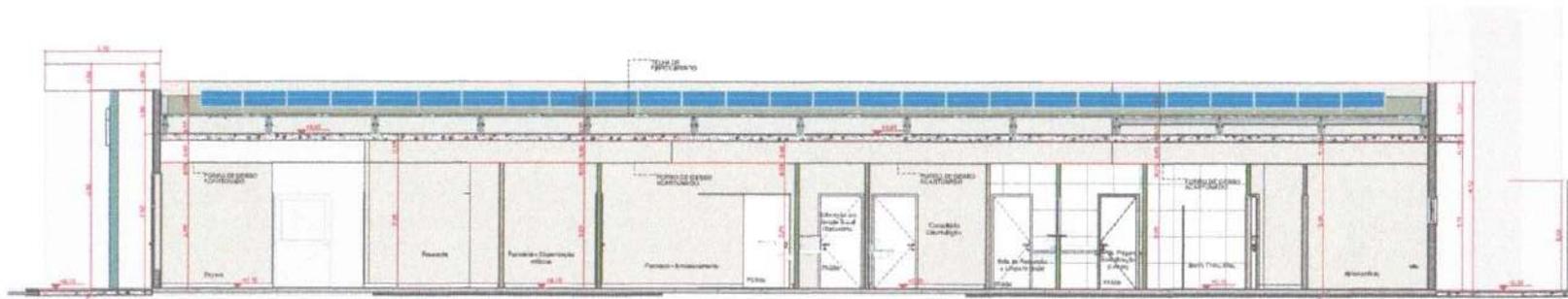
PROJETO EXECUTIVO	ÁREA	PERÍMETRO	PERÍMETRO	PERÍMETRO
PROJETO EXECUTIVO	ÁREA	PERÍMETRO	PERÍMETRO	PERÍMETRO

Diogo de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246362-1

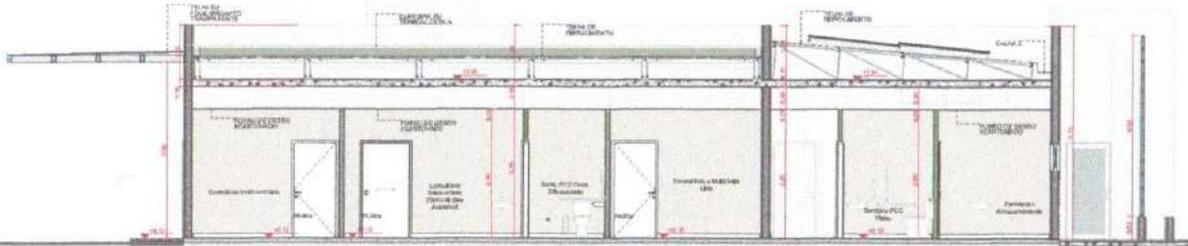




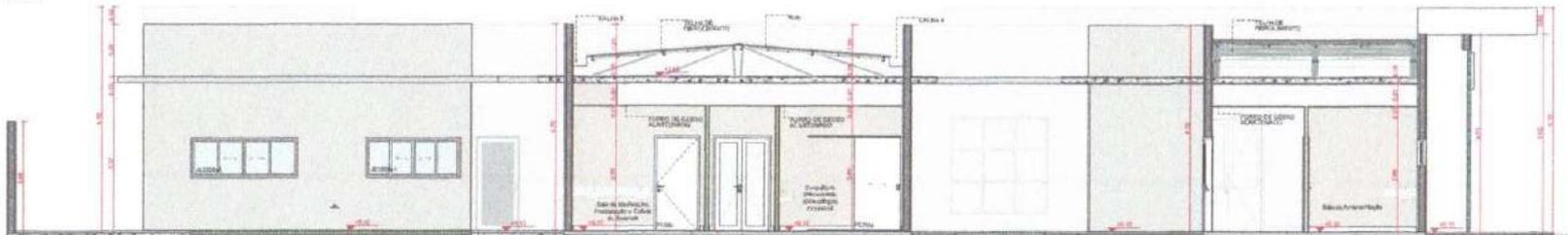
A Corte AA
Escala: 1/20



B Corte BB
Escala: 1/20



C Corte CC
Escala: 1/20



D Corte DD
Escala: 1/20



PROJETO DE
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1

PROPRIETÁRIO
MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

LOCAL
CALHA, SAO BENTO DE
SANTA MARIA DE PARAGUARI, PARANÁ

PROJETO EXECUTIVO

PROJETO EXECUTIVO	PLANTA	ALCANCE	DATA
ME, UBS1, PL, AG, SA, 15, 891	001	007202	08/05/2014



Eng. João de Brito Ol. eira
Engenheiro Civil
CREA - 51998-D
RPN - 06174752-1



Item	Qtd	Descrição
1	1	...
2	1	...
3	1	...
4	1	...
5	1	...
6	1	...
7	1	...
8	1	...
9	1	...
10	1	...

Legenda	Material	Abstrato
[Red Box]
[Green Box]
[Blue Box]



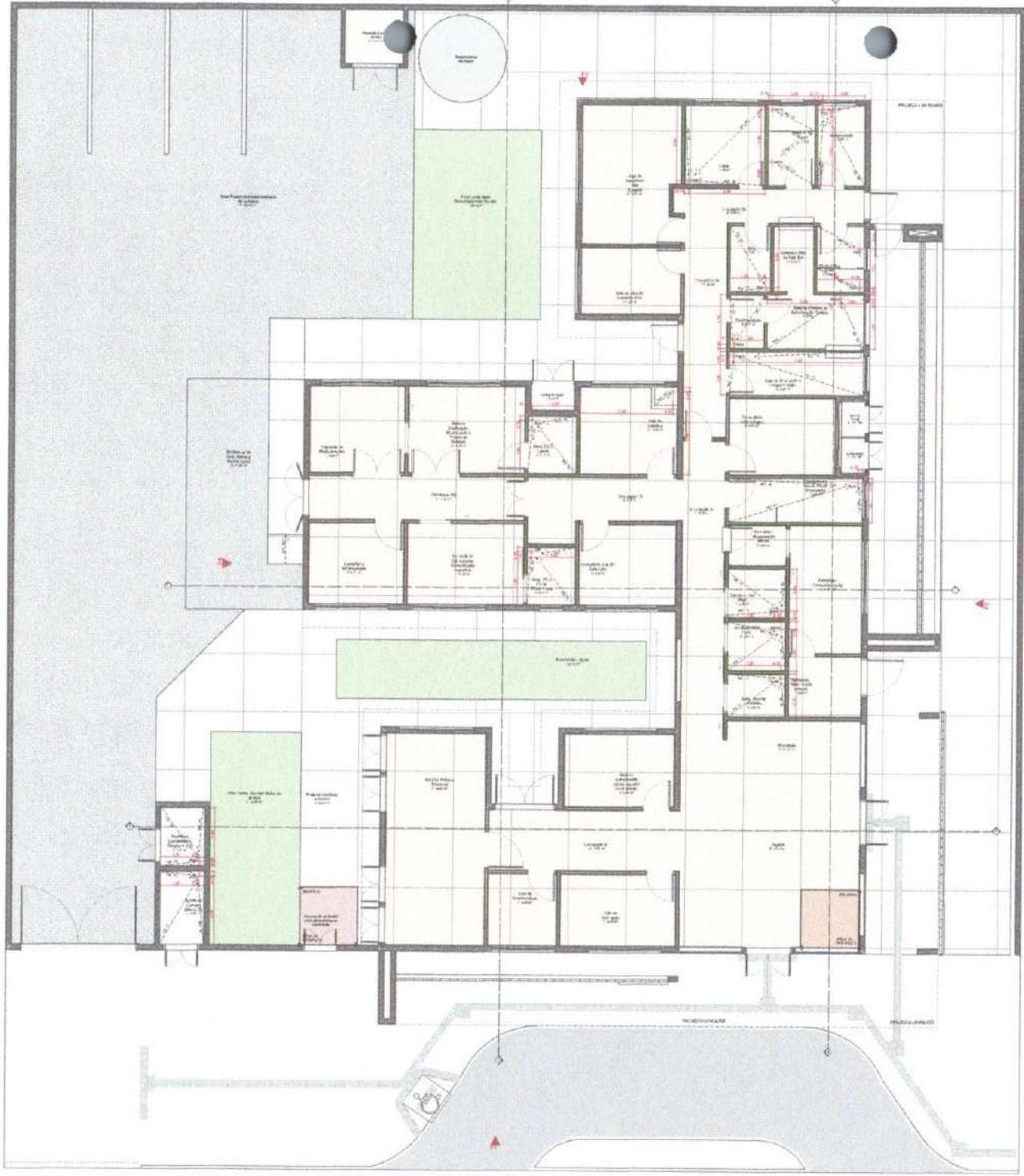

Diago de Brito Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246362-1



UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1
 MINISTÉRIO DA SAÚDE
 SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
 BRASIL - BRASIL-14
 Departamento de Atenção Primária à Saúde
 Engenharia de Arquitetura Civil - 01/2014 - 01/2014 - 01/2014
 UEP - 14/000 - Brasília, DF

FORRO E LUMINOTÉCNICO
 PROJETO EXECUTIVO
 Nº PROJETO: 001/2014
 Nº ORÇAMENTO: 001/2014
 Nº ESTUDO: 001/2014
 Nº PROJETO: 001/2014
 Nº ESTUDO: 001/2014
 Nº PROJETO: 001/2014
 Nº ESTUDO: 001/2014





LEGENDA	Descrição	Área (m²)
[Green Box]	Área de Espera	120,00
[Yellow Box]	Salas de Exame	180,00
[Orange Box]	Salas de Especialidade	80,00
[White Box]	Salas de Procedimentos	100,00
[Grey Box]	Áreas de Serviço e Apoio	100,00

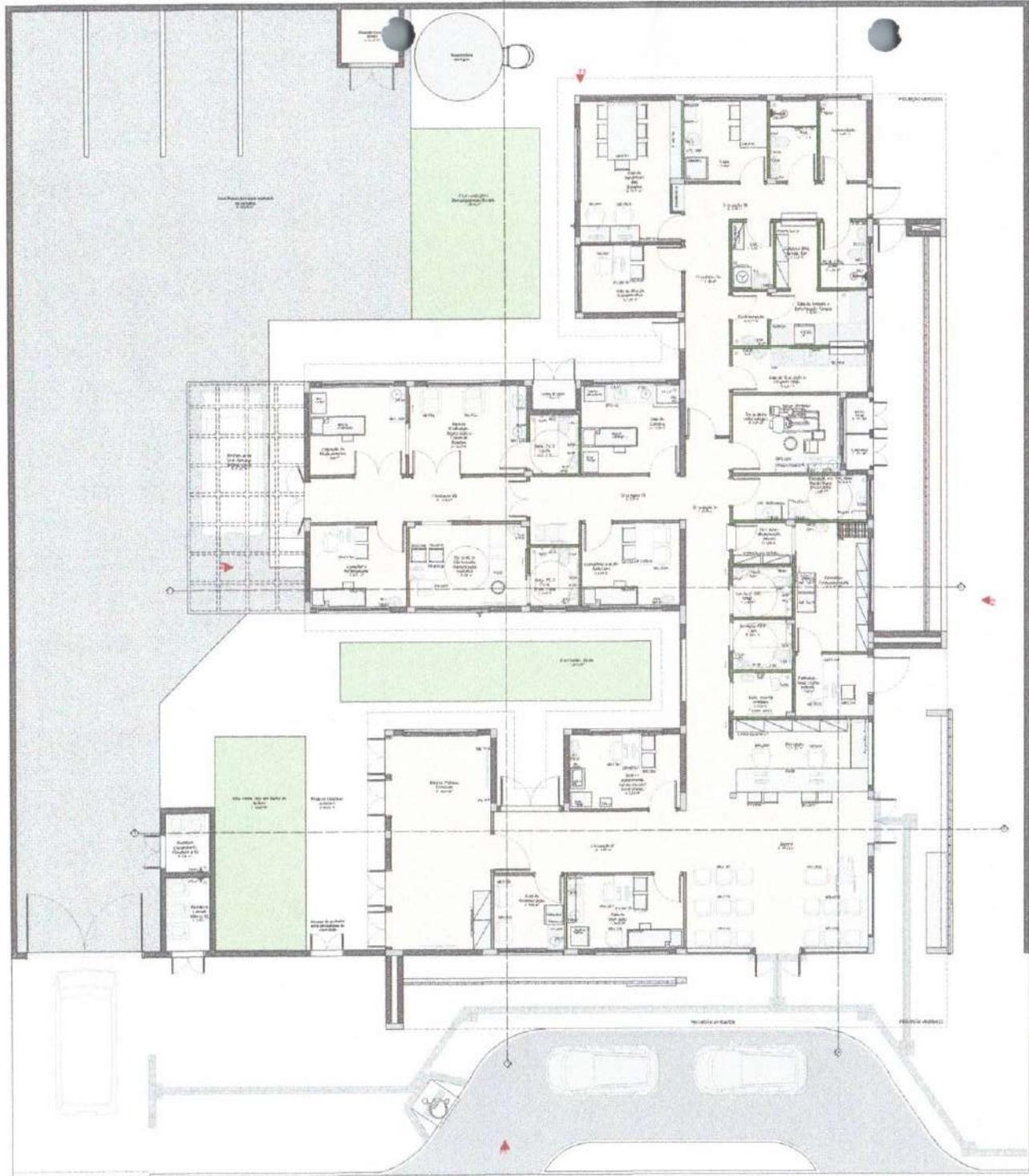


Diogo de Brito Di. eira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246362-1

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 1
 MUNICÍPIO DE PARAMOTI
 SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
 RUA BRUNO VIEIRA
 10000-000
 PROJETO DE ARQUITETURA E INSTALAÇÃO
 PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANEAMENTO BÁSICO
 PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANEAMENTO BÁSICO
 PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANEAMENTO BÁSICO
 PROJETO DE INSTALAÇÃO DE SANEAMENTO BÁSICO



Handwritten signature in blue ink.



Item	Qtd	Descrição
1	1	...
2	1	...
3	1	...
4	1	...
5	1	...
6	1	...
7	1	...
8	1	...
9	1	...
10	1	...
11	1	...
12	1	...
13	1	...
14	1	...
15	1	...
16	1	...
17	1	...
18	1	...
19	1	...
20	1	...
21	1	...
22	1	...
23	1	...
24	1	...
25	1	...
26	1	...
27	1	...
28	1	...
29	1	...
30	1	...
31	1	...
32	1	...
33	1	...
34	1	...
35	1	...
36	1	...
37	1	...
38	1	...
39	1	...
40	1	...
41	1	...
42	1	...
43	1	...
44	1	...
45	1	...
46	1	...
47	1	...
48	1	...
49	1	...
50	1	...
51	1	...
52	1	...
53	1	...
54	1	...
55	1	...
56	1	...
57	1	...
58	1	...
59	1	...
60	1	...
61	1	...
62	1	...
63	1	...
64	1	...
65	1	...
66	1	...
67	1	...
68	1	...
69	1	...
70	1	...
71	1	...
72	1	...
73	1	...
74	1	...
75	1	...
76	1	...
77	1	...
78	1	...
79	1	...
80	1	...
81	1	...
82	1	...
83	1	...
84	1	...
85	1	...
86	1	...
87	1	...
88	1	...
89	1	...
90	1	...
91	1	...
92	1	...
93	1	...
94	1	...
95	1	...
96	1	...
97	1	...
98	1	...
99	1	...
100	1	...

Item	Qtd	Descrição
1	1	...
2	1	...
3	1	...
4	1	...
5	1	...
6	1	...
7	1	...
8	1	...
9	1	...
10	1	...
11	1	...
12	1	...
13	1	...
14	1	...
15	1	...
16	1	...
17	1	...
18	1	...
19	1	...
20	1	...
21	1	...
22	1	...
23	1	...
24	1	...
25	1	...
26	1	...
27	1	...
28	1	...
29	1	...
30	1	...
31	1	...
32	1	...
33	1	...
34	1	...
35	1	...
36	1	...
37	1	...
38	1	...
39	1	...
40	1	...
41	1	...
42	1	...
43	1	...
44	1	...
45	1	...
46	1	...
47	1	...
48	1	...
49	1	...
50	1	...
51	1	...
52	1	...
53	1	...
54	1	...
55	1	...
56	1	...
57	1	...
58	1	...
59	1	...
60	1	...
61	1	...
62	1	...
63	1	...
64	1	...
65	1	...
66	1	...
67	1	...
68	1	...
69	1	...
70	1	...
71	1	...
72	1	...
73	1	...
74	1	...
75	1	...
76	1	...
77	1	...
78	1	...
79	1	...
80	1	...
81	1	...
82	1	...
83	1	...
84	1	...
85	1	...
86	1	...
87	1	...
88	1	...
89	1	...
90	1	...
91	1	...
92	1	...
93	1	...
94	1	...
95	1	...
96	1	...
97	1	...
98	1	...
99	1	...
100	1	...

Item	Qtd	Descrição
1	1	...
2	1	...
3	1	...
4	1	...
5	1	...
6	1	...
7	1	...
8	1	...
9	1	...
10	1	...
11	1	...
12	1	...
13	1	...
14	1	...
15	1	...
16	1	...
17	1	...
18	1	...
19	1	...
20	1	...
21	1	...
22	1	...
23	1	...
24	1	...
25	1	...
26	1	...
27	1	...
28	1	...
29	1	...
30	1	...
31	1	...
32	1	...
33	1	...
34	1	...
35	1	...
36	1	...
37	1	...
38	1	...
39	1	...
40	1	...
41	1	...
42	1	...
43	1	...
44	1	...
45	1	...
46	1	...
47	1	...
48	1	...
49	1	...
50	1	...
51	1	...
52	1	...
53	1	...
54	1	...
55	1	...
56	1	...
57	1	...
58	1	...
59	1	...
60	1	...
61	1	...
62	1	...
63	1	...
64	1	...
65	1	...
66	1	...
67	1	...
68	1	...
69	1	...
70	1	...
71	1	...
72	1	...
73	1	...
74	1	...
75	1	...
76	1	...
77	1	...
78	1	...
79	1	...
80	1	...
81	1	...
82	1	...
83	1	...
84	1	...
85	1	...
86	1	...
87	1	...
88	1	...
89	1	...
90	1	...
91	1	...
92	1	...
93	1	...
94	1	...
95	1	...
96	1	...
97	1	...
98	1	...
99	1	...
100	1	...

NOTAS:
 1. Todas as medidas são em metros.
 2. As áreas comuns são de responsabilidade do proprietário.
 3. O projeto foi elaborado com base no projeto de arquitetura.
 4. O projeto não se responsabiliza por danos materiais ou morais.
 5. O projeto não se responsabiliza por danos materiais ou morais.



DETALHE 01 - REFORÇO DO PORTAL
 Escala: 1:10



Diogo de Brito O. eira
 Engenheiro Civil
 CREA - 51998-D
 RPN - 061246362-1



UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTO 1
 MINISTÉRIO DA SAÚDE
 SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
 PAC SAÚDE

PLANTA DE LAYOUT

PROJETO EXCLUSIVO

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTO 1

PROJETO EXCLUSIVO

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTO 1

PROJETO EXCLUSIVO



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251586736

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



1. Responsável Técnico

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO

RNP: 061246362

Registro: 5199802

Empresa contratada: DIEGO DE BRITO OLIVEIRA - ME

Registro : 0010416030-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI

CPF/CNPJ: 07.711.963/0001-42

RUA SANTA ANA

Nº: 64

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: PARAMOTI

UF: CE

CEP: 62736000

Contrato: Não especificado

Celebrado em:

Valor: R\$ 4.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Juridica de Direito Público

Ação Institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

RUA MANOEL LAURINDO

Nº: SN

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: PARAMOTI

UF: CE

CEP: 62736000

Data de Início: 17/12/2024

Previsão de término: 31/12/2025

Coordenadas Geográficas: -4.099777, -39.236369

Finalidade: Saúde

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI

CPF/CNPJ: 07.711.963/0001-42

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
18 - Fiscalização		
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS	1,00	un
14 - Elaboração		
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART DE PROJETO, ORÇAMENTO, FISCALIZAÇÃO, GEOREFERENCIAMENTO, ACESSIBILIDADE REFERENTE A OBRA CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE I DO BAIRRO DOS ARRUDAS DO MUNICIPIO DE PARAMOTI-CE

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

Diego de Brito Oliveira
Engenheiro Civil
CREA - 51998-0

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

DIEGO DE BRITO OLIVEIRA RNP: 061246362-1 519.903-47

Local

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAMOTI - CNPJ: 07.711.963/0001-42

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 103,03

Registrada em: 11/02/2025

Valor pago: R\$ 103,03

Nosso Número: 8217711943

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 7385a
Impresso em: 12/02/2025 às 15:54:48 por: , ip: 201.20.66.44

