



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E PROJETOS BÁSICOS



ORÇAMENTO SINTÉTICO: 66_2025

Natal, 02 de setembro de 2025

Nº PROCESSO: 23077.011364/2025-93	OBRA / SERV.: ADEQUAÇÕES NO PRÉDIO DO IMT CLÍNICO PARA FINS DE LEGALIZAÇÃO JUNTO À SEMURB	LOCALIDADE: INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL - IMT - QUINTAS - NATAL / RN	FONTES DE REF.: SINAPI 07/2025	RESPONSÁVEIS: LUCIANA FERNANDES DE AZEVEDO FARIAS	BDI:	GERAL:	22,69%
					EQUIP.:	18,49%	
					LEIS SOCIAIS:	HORISTA:	115,21%
						MENSALISTA:	70,86%
						VALOR GLOBAL (R\$)	505.244,62

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO C/ BDI	PESO (%)	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					6,39%	32.293,22
1.1	PRÓPRIO	*	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO.	4,50	M ²	538,20	660,31	0,59%	2.971,39
1.2	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE LICENCIAMENTO DE OBRA, COM FORMATO RETANGULAR 1,20X0,80M, CONFORME PADRÃO DA SEMURB, FEITA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	0,96	M ²	468,15	574,37	0,11%	551,39
1.3	PRÓPRIO	*	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA	1,00	UN	355,50	436,16	0,09%	436,16
1.4	PRÓPRIO	*	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	6,00	UN	3.849,04	4.722,38	5,61%	28.334,28
2			INSTALAÇÕES VENTILAÇÃO MECÂNICA					5,17%	26.117,37
2.1	PRÓPRIO	*	ABERTURA E RECOMPOSIÇÃO DE FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM	37,40	M ²	82,80	101,58	0,75%	3.799,09
2.2	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	23,00	M	43,80	53,73	0,24%	1.235,79
2.3	SINAPI	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	49,00	M	82,93	101,74	0,99%	4.985,26
2.4	PRÓPRIO	*	TUBO PVC, LEVE, DN 125 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM VENTILAÇÃO/EXAUSTÃO. AF_12/2014	6,00	M	69,85	85,69	0,10%	514,14
2.5	PRÓPRIO	*	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA EM ARAME ESPIRAL 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,80	M	42,71	52,40	0,07%	356,32
2.6	PRÓPRIO	*	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA EM ARAME ESPIRAL 125MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,80	M	41,77	51,24	0,02%	92,23
2.7	PRÓPRIO	*	DUTO FLEXÍVEL EM ALUMÍNIO COM ESTRUTURA EM ARAME ESPIRAL 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,50	M	48,16	59,08	0,08%	384,02
2.8	PRÓPRIO	*	EXAUSTOR AXIAL DE TETO DIÂMETRO 125 MM, VAZÃO 160 M ³ /H, TENSÃO DE 220V / 60HZ, POTÊNCIA DE 19W E RUÍDO < 45 DB. CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	255,73	313,75	0,12%	627,50
2.9	PRÓPRIO	*	EXAUSTOR AXIAL, VAZÃO 130M ³ /H, POTÊNCIA 22W, DIÂMETRO 100MM, MODELO DE REFERÊNCIA SONORA 11. CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	333,82	409,56	0,08%	409,56
2.10	PRÓPRIO	*	EXAUSTOR INLINE, VAZÃO 467M ³ /H, POTÊNCIA 77W, DIÂMETRO 150MM, MODELO DE REFERÊNCIA MAXX 150. CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	858,84	1.053,71	0,21%	1.053,71
2.11	PRÓPRIO	*	VENTILADOR INLINE + CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4/F8, VAZÃO 552M ³ /H, POTÊNCIA 77W, DIÂMETRO 150MM, MODELO DE REFERÊNCIA MAXX 150 + FILBOX RED 150 CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	UN	1.981,35	2.430,91	1,44%	7.292,73
2.12	PRÓPRIO	*	VENTILADOR INLINE + CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4/M5, VAZÃO 552M ³ /H, POTÊNCIA 77W, DIÂMETRO 150MM, MODELO DE REFERÊNCIA MAXX 150 + FILBOX RED 150 CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	1.656,80	2.032,72	0,80%	4.065,44
2.13	PRÓPRIO	*	VENTILADOR INLINE + CAIXA DE FILTRAGEM COM FILTRO G4/M5, VAZÃO 189M ³ /H, POTÊNCIA 77W, DIÂMETRO 100MM, MODELO DE REFERÊNCIA MAXX 100 + FILBOX RED 100 CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	1.060,87	1.301,58	0,26%	1.301,58
3			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					8,03%	40.581,34
3.1	PRÓPRIO	*	ABERTURA E RECOMPOSIÇÃO DE FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM	38,40	M ²	82,80	101,58	0,77%	3.900,67
3.2	PRÓPRIO	*	SAÍDA LATERAL SIMPLES DE PERFILADO DE AÇO PARA ELETRODUTO 3/4" COM OVULADO DE 10X13 MM, ABNT NBR IEC 61537, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	13,00	UN	13,88	17,02	0,04%	221,26
3.3	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	425,00	M	4,73	5,80	0,49%	2.465,00
3.4	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	96,00	M	9,17	11,25	0,21%	1.080,00
3.5	SINAPI	91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	32,00	UN	6,97	8,55	0,05%	273,60

3.6	SINAPI	91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	13,00	UN	11,38	13,96	0,04%	181,48
3.7	SINAPI	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	2,00	UN	23,27	28,54	0,01%	57,08
3.8	PRÓPRIO	*	INTERRUPTOR/CHAVE PARA EXAUSTOR TIPO SOBREPOR COM 1 FUNÇÃO, ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO IMPRESSA EM FOLHA DE PAPEL BRANCO FIXADA EM PLACA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	7,00	UN	46,03	56,47	0,08%	395,29
3.9	PRÓPRIO	*	INTERRUPTOR SIMPLES PARA EXAUSTOR, PARA EMBUTIR EM PAREDE, COM CAIXA DE PASSAGEM DE PVC DE EMBUTIR 4X2" E INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 TECLA PARA EXAUSTOR - FORNECIEMNTO E INSTALAÇÃO	3,00	UN	54,06	66,32	0,04%	198,96
3.10	PRÓPRIO	*	PONTO DE FORÇA SIMPLES EMBUTIDO PARA EXAUSTOR, INCLUSIVE PLACA ESPELHO 4X2" E CAIXA EM PVC 4X2X2", NORMA DA ABNT 14136, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	10,00	UN	11,99	14,71	0,03%	147,10
3.11	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALARME LUMINOSO E SONORO PARA SAÍDAS DE GARAGENS CONFORME ABNT NBR 9050 EM SUA VERSÃO MAIS RECENTE: ALARME COM SINAL SONORO DE 10DBA, SINCRONIZADO COM ALARME VISUAL INTERMITENTE.	3,00	UN	253,67	311,22	0,18%	933,66
3.12	PRÓPRIO	*	PONTO DE FORÇA SIMPLES 10A 2P+T 250V SOBREPOR CONFORME A NORMA DA ABNT 14136, INCLUSIVE PLACA ESPELHO 4X2", INCLUSIVE CAIXA EM PVC 4X2X2" E COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO, IMPRESSO EM FOLHA DE PAPEL BRANCO, FIXADO NA PLACA	8,00	UN	15,86	19,45	0,03%	155,60
3.13	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AUTOMACÃO DE PORTA DE GIRO	6,00	UN	2.210,35	2.711,87	3,22%	16.271,22
3.14	PRÓPRIO	*	ACIONADOR PARA ABERTURA DE PORTA, EM CONJUNTO DE EMBUTIR, EM INOX, PARA FIXAÇÃO DIRETAMENTE SOBRE CAIXA 4X2", CONFORME PROJETO E MEMORIAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	12,00	UN	152,23	186,77	0,44%	2.241,24
3.15	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPLAY SINALIZADOR LED LIBERADO/OCUPADO PARA BANHEIRO	6,00	UN	204,05	250,34	0,30%	1.502,04
3.16	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	210,00	M	9,17	11,25	0,47%	2.362,50
3.17	SINAPI	91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	70,00	UN	6,97	8,55	0,12%	598,50
3.18	PRÓPRIO	*	CONJUNTO DE FIXAÇÃO E EMENDA PARA ELETRODUTO COMPOSTO POR: VERGALHÃO GALVANIZADO COM ROSCA "WW" TOTAL DN 1/4", (PORCA SEXRtavada DN 1/4" + ARRUELA LISA DN 1/4") PARAFUSO SEXTAVADO 3/8 X1/2" PARA ROSCA "WW" E CHUMBADOR TIPO "UR". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	140,00	UN	15,83	19,42	0,54%	2.718,80
3.19	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	720,00	M	4,73	5,80	0,83%	4.176,00
3.20	PRÓPRIO	*	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA PARA PISO 4X4, 1.1/2, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	UN	32,75	40,18	0,02%	120,54
3.21	PRÓPRIO	*	CAIXA MÚLTIPLA, TIPO CONDULETE, EM TERMOPLÁSTICO, COM NO MÍNIMO 4 ENTRADAS DE 3/4", TAMPÃO(OES) PARA ENTRADA(S) OCIOSA(S), CONECTOR(ES) PARA ELETRODUTO(S), E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO GALVANIZADOS, CONFORME NORMA(S) ABNT: NBR IEC 60670-1. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UN	39,45	48,40	0,11%	580,80
4	SERVIÇOS DIVERSOS					SUBTOTAL:		0,12%	620,48
4.1	PRÓPRIO	*	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ MECÂNICA, DIÂMETROS 150 MM	8,00	UN	42,59	52,25	0,08%	418,00
4.2	SINAPI	91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	8,00	UN	20,63	25,31	0,04%	202,48
5	GERENCIAMENTO DE OBRA					SUBTOTAL:		5,34%	26.960,52
5.1	PRÓPRIO	*	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1,00	UN	21.654,61	26.568,04	5,26%	26.568,04
5.2	PRÓPRIO	*	REGULARIZAÇÃO DE OBRA - OBRA ACIMA DE 15.000,00	1,00	UN	319,90	392,48	0,08%	392,48
6	PINTURA					SUBTOTAL:		17,29%	87.375,25
6.1	SINAPI	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	2.305,13	M²	12,82	15,72	7,17%	36.236,64
6.2	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	500,00	M²	30,46	37,37	3,70%	18.685,00
6.3	PRÓPRIO	*	SINALIZAÇÃO COM TINTA EPÓXI COM PICTOGRAMA PARA VAGA DE ESTACIONAMENTO, INCLUSIVE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETO.	6,00	UN	302,20	370,76	0,44%	2.224,56
6.4	PRÓPRIO	*	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO PARA ESTACIONAMENTO, 10CM DE LARGURA	815,92	M	18,79	23,05	3,72%	18.806,95
6.5	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	23,10	M²	25,11	30,80	0,14%	711,48
6.6	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	436,99	M²	19,98	24,51	2,12%	10.710,62
7	BANCADAS					SUBTOTAL:		2,22%	11.232,40
7.1	PRÓPRIO	*	BANCADA DE GRANITO CINZA OCRE POLIDO (DIMENSÕES APROXIMADAS 1,20 X 0,60 M), ESPESSURA DE 2 CM, COM RESPALDO (H = 7 CM) E BORDA RETA (H = 10 CM), INCLUSIVE CUBA QUADRADA EM AÇO INOX, TORNEIRA ,VÁLVULA EM METAL E SIFÃO PLÁSTICO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COPA)	2,00	UN	1.238,46	1.519,46	0,60%	3.038,92
7.2	PRÓPRIO	*	BANCADA DE GRANITO CINZA OCRE POLIDO (DIMENSÕES APROXIMADAS 1,20 X 0,50 M), ESPESSURA DE 2 CM, COM RESPALDO E BORDA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE 01 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, TORNEIRA, 01 VÁLVULA EM METAL E 01 SIFÃO PLÁSTICO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	1.156,06	1.418,37	0,56%	2.836,74

7.3	PRÓPRIO	*	BANCADA DE GRANITO CINZA OCRE POLIDO (DIMENSÕES APROXIMADAS 1,30 X 0,70 M), ESPESSURA DE 2 CM, INCLUSIVE CUBA QUADRADA EM AÇO INOX, TORNEIRA ,VÁLVULA EM METAL E SIFÃO PLÁSTICO, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	UN	1.374,69	1.686,60	1,00%	5.059,80	
7.4	PRÓPRIO	*	PONTO DE CONSUMO DE ÁGUA FRIA COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. R_05/2019	2,00	UN	121,02	148,47	0,06%	296,94	
8	ESQUADRIAS/ CORRIMÃO/GUARDA-CORPO						SUBTOTAL:		29,98%	151.469,66
8.1	SINAPI	99841	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	47,54	M	1.144,73	1.404,46	13,21%	66.768,02	
8.2	PRÓPRIO	*	CORRIMÃO DUPLO EM AÇO INOX 304 (H = 70 CM E 92 CM), COM TUBO DE SEÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO 1.1/2", FIXADOS POR BARRAS, TAMBÉM EM AÇO INOX, SEÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO 1/2", NA PAREDE, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	57,81	M	364,34	447,00	5,11%	25.841,07	
8.3	PRÓPRIO	*	SINALIZAÇÃO COM FITA ADESIVA DE ALERTA NA COR AZUL, APLICAÇÃO EM VIDRO , LARGURA 5CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	48,40	M	10,07	12,35	0,12%	597,74	
8.4	PRÓPRIO	*	CORRIMÃO DUPLO EM AÇO INOX 304 (H = 70 CM E 92 CM), COM TUBO DE SEÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO 1.1/2", FIXADOS POR BARRAS, TAMBÉM EM AÇO INOX, SEÇÃO CIRCULAR DE DIÂMETRO 1/2", NA PAREDE, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	18,21	M	364,34	447,00	1,61%	8.139,87	
8.5	PRÓPRIO	*	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO AÇO INOX 304, COM TUBOS 40MM E 20MM , SUPORTES VERTICAIS EM TUBO 40MM E BASE EM CHAPA DE AÇO INOX, ALTURA 1,30M, FIXADO NO PISO, CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	39,91	M	1.023,64	1.255,90	9,92%	50.122,96	
9	PAVIMENTAÇÃO/RAMPAS						SUBTOTAL:		17,42%	88.031,57
9.1	PRÓPRIO	*	SOLEIRA EM GRANITO CINZA OCRE, L=15, E=2CM, EM AMBIENTES COM DESNÍVEL, SOLEIRA COM CHANFRO NAS PROPORÇÕES 2:1	4,00	M	162,16	198,95	0,16%	795,80	
9.2	PRÓPRIO	*	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO TÁTIL DIRECIONAL (25X25CM) NA COR AMARELO	19,04	M ²	121,31	148,83	0,56%	2.833,72	
9.3	PRÓPRIO	*	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA	205,24	M ²	22,64	27,77	1,13%	5.699,51	
9.4	PRÓPRIO	*	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 15MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	205,24	M ²	31,55	38,70	1,57%	7.942,78	
9.5	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	10,26	M ³	783,72	961,54	1,95%	9.865,40	
9.6	SINAPI	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	205,24	M ²	160,20	196,54	7,98%	40.337,86	
9.7	PRÓPRIO	*	GUIA DE BALIZAMENTO EM CONCRETO SIMPLES, ESP.=10CM, ALTURA 5,0CM, INCLUSIVE FORMA.	39,91	M	27,67	33,94	0,27%	1.354,54	
9.8	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	273,24	M ²	17,42	21,37	1,16%	5.839,13	
9.9	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	30,00	M	180,02	220,86	1,31%	6.625,80	
9.10	SINAPI	92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	68,00	M ²	79,72	97,80	1,32%	6.650,40	
9.11	PRÓPRIO	*	REMOCAO DE SOLEIRA/FILETE DE MARMORE OU GRANITO	10,40	M	6,79	8,33	0,02%	86,63	
10	SINALIZAÇÃO VISUAL						SUBTOTAL:		1,42%	7.185,88
10.1	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA EM AÇO INOX COM TEXTO EM BRAILLE PARA CORRIMÃO, MEDINDO 30X100MM.	18,00	UN	74,95	91,95	0,33%	1.655,10	
10.2	PRÓPRIO	*	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAU COM FITA AUTO ADESIVA FOTOLUMINESCENTE 3 X 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	13,50	M	25,60	31,40	0,08%	423,90	
10.3	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA EM AÇO INOX COM TEXTO EM BRAILLE PARA ELEVADOR.	8,00	UN	57,07	70,01	0,11%	560,08	
10.4	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL VISUAL E TÁTIL EM ALUMÍNIO E FERRO FUNDIDO COM TEXTO EM BRAILLE EM ALTO RELEVO, DIM.: 15 X 23 CM, PARA IDENTIFICAÇÃO DOS AMBIENTES, A SEREM INSTALADAS NAS PORTAS OU ÁREA IMEDIATAMENTE ADJACENTE ÀS MESMAS, DO LADO DA MAÇANETA, COM ALTURA E DISTÂNCIAS, CELA EM BRAILLE, CONFORME NORMATIVOS DE ACESSIBILIDADE.	13,00	UN	205,76	252,44	0,65%	3.281,72	
10.5	PRÓPRIO	*	SINALIZAÇÃO COM PICTOGRAMA AUTOADESIVO EM POLICARBONATO PARA PISO 80 CM X 120 CM PCR	4,00	UN	253,73	311,30	0,25%	1.245,20	
10.6	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA CIRCULAR, AS PLACAS E SEUS COMPONENTES DEVERÃO SER IMPERMEÁVEIS, RESISTENTES A INCIDÊNCIA SOLAR E A MATERIAIS/PROCESSO DE LIMPEZA, DEVEM AINDA POSSUIR SÍMBOLO CIRCULAR (DIÂMETRO= 151MM), FUNDO BRANCO (N 9.5/ - MUNSELL BOOK OF COLORS®), PICTOGRAMA: PRETO (C0 M0 Y0 K100 - CMYK), FAIXA CIRCULAR E BARRA DIAMETRAL: VERMELHA (C0 M100 Y91 K0 - CMYK)., CONFORME PROJETO.	1,00	UN	16,21	19,88	0,00%	19,88	
11	BARRA APOIO/ BANCO ARTICULADO						SUBTOTAL:		2,56%	12.925,08
11.1	PRÓPRIO	*	PROLONGADOR EM INOX PARA BARRA DE APOIO	10,00	UN	193,28	237,13	0,47%	2.371,30	
11.2	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	UN	1.146,72	1.406,91	0,28%	1.406,91	
11.3	PRÓPRIO	*	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE BANCO ARTICULADO PARA BANHO.	3,00	UN	198,26	243,24	0,14%	729,72	
11.4	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	UN	349,09	428,29	0,51%	2.569,74	

11.5	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	UN	328,43	402,95	0,08%	402,95
11.6	PRÓPRIO	*	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	18,00	UN	246,54	302,47	1,08%	5.444,46
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					SUBTOTAL:		4,05%	20.451,85
12.1	PRÓPRIO	*	ACABAMENTO PARA REGISTRO 1/2", 3/4" , 1" E 1.1/2, FORNECIMENTO INSTALAÇÃO	7,00	UN	558,59	685,33	0,95%	4.797,31
12.2	PRÓPRIO	*	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR	14,00	UN	552,82	678,25	1,88%	9.495,50
12.3	PRÓPRIO	*	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO CROMADO DE PAREDE ARTICULÁVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	7,00	UND	690,41	847,06	1,17%	5.929,42
12.4	PRÓPRIO	*	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	1,00	U	187,16	229,62	0,05%	229,62

							TOTAL SIMPLES:	411.839,55
							TOTAL BDI:	93.405,07
							VALOR TOTAL:	100,00% 505.244,62

* Composições realizadas pela Coordenadoria de Orçamentos da Infraestrutura da UFRN, baseadas nos insumos provenientes do SINAPI, outras fontes subsidiárias e/ou pesquisas de mercado.



ORÇAMENTO Nº 490/2025 - INFRA/COPB (11.08.00.11)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 03/09/2025 12:30)
LUCIANA FERNANDES DE AZEVEDO FARIAS
TERCEIRIZADO
CPF: ###.###.624-##

Visualize o documento original em <https://sipac.ufrn.br/documentos/> informando seu número: **490**, ano: **2025**, tipo:
ORÇAMENTO, data de emissão: **03/09/2025** e o código de verificação: **4e368f07bb**