

PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL												
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE												
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA FÍSICA E TECNOLÓGICA - DIFT - SETOR DE ENGENHARIA												
OBRA:	ORÇAMENTO DE REFORMA DA LBS RUCAS								ÁREA DA OBRA:	186,68 M²	DATA:	29/10/2025
LOCAL:	RUA FRANCISCO BICAHO - RUCAS, NATAL - RN, 59070-350								BDE:			26,41%
MEMORIA DE CALCULO												
4.4	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COUVER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 600L. AF. 10/2002	124,32	R\$	7,53	R\$	9,51	R\$	1.182,28		
Local			Descrição							Quantidade		
			EXPURGO							7,22		
			GERAL							38,00		
			VESTIÁRIO							12,88		
			DEPOSITO							11,30		
			ELEVADOR							45,60		
			CASA DE LIXO							8,32		
4.5	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 9MF E 10MF, E = 10MM, COM TALUCAS. AF. 03/2024	124,32	R\$	26,39	R\$	33,35	R\$	4.146,07		
Local			Descrição							Quantidade		
			EXPURGO							7,22		
			GERAL							38,00		
			VESTIÁRIO							12,88		
			DEPOSITO							11,30		
			ELEVADOR							45,60		
			CASA DE LIXO							8,32		
5				INSTALAÇÕES HIIDROSSANITÁRIAS		Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total			
								com BDI				
5.1	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	4,00	R\$	818,03	R\$	1.034,07	R\$	4.136,28		
Local			Descrição							Quantidade		
			BWC FEM							1,00		
			BWC MASC							1,00		
			VESTIÁRIO							1,00		
			WC FEM							1,00		
5.2	2066	ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	4,00	R\$	52,40	R\$	66,23	R\$	264,92		
Local			Descrição							Quantidade		
			BWC FEM							1,00		
			BWC MASC							1,00		
			VESTIÁRIO							1,00		
			WC FEM							1,00		
5.3	202348	SBC	TORNEIRA BANHEIRO PCD NORMA NBR9050 BICA BAIXA SEM AVANÇADA.	23,00	R\$	142,01	R\$	179,51	R\$	4.128,73		
Local			Descrição							Quantidade		
			GERAL							23,00		
5.4	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	4,00	R\$	22,86	R\$	28,89	R\$	115,56		
Local			Descrição							Quantidade		
			CURATIVO							1,00		
			ESCOVAÇÃO							1,00		
			ESTERELIZAÇÃO							1,00		
			CASA DE LIXO							1,00		
5.5	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	30,00	R\$	20,06	R\$	25,35	R\$	760,50		
Local			Descrição							Quantidade		
			COMPLEMENTAR							30,00		
5.6	11150	ORSE	Banheira em esmalto verde tubulaba, e = 2cm	11,45	R\$	813,56	R\$	1.028,42	R\$	11.172,32		
Local			Descrição							Quantidade		
			ESTERELIZAÇÃO							1,95		
			EXPURGO							1,00		
			ODONTOLOGIA							2,98		
			FARMACIA							3,87		
			VACINA							0,91		
			COXA							0,74		
5.7	2055	ORSE	Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC	6,00	R\$	707,79	R\$	884,71	R\$	5.308,28		
Local			Descrição							Quantidade		
			ODONTOLOGIA							2,00		
			EXPURGO							1,00		
			ESTERELIZAÇÃO							1,00		
			COXA							1,00		
			VACINA							1,00		
5.8	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	2,00	R\$	149,18	R\$	188,57	R\$	377,14		
Local			Descrição							Quantidade		
			ODONTOLOGIA							2,00		
5.9	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	24,00	R\$	152,34	R\$	192,57	R\$	4.621,68		
Local			Descrição							Quantidade		
			FARMACIA							1,00		
			CONSULTÓRIO 05							1,00		
			ESCOVAÇÃO							2,00		
			BWC FEM							1,00		
			BWC MASC							1,00		
			VESTIÁRIO							1,00		
			LAVATÓRIOS							16,00		
			WC FEM							1,00		
5.10	86877	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	26,00	R\$	93,17	R\$	117,77	R\$	3.062,02		
Local			Descrição							Quantidade		
			TANQUES							6,00		
			CUBAS							2,00		
			LAVATÓRIO							16,00		
			ESCOVAÇÃO							2,00		
5.11	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	24,00	R\$	9,79	R\$	12,37	R\$	296,88		
Local			Descrição							Quantidade		
			ODONTOLOGIA							4,00		
			FARMACIA							1,00		
			CONSULTÓRIO 05							1,00		
			ESCOVAÇÃO							2,00		
			LAVATÓRIOS							16,00		
5.12	6390	ORSE	Desobstrução de Ramal Predial de esgoto com auxílio de equipamento hidráulico	7,16	R\$	19,32	R\$	24,42	R\$	174,84		
Local			Descrição							Quantidade		
			COXA							7,16		
5.13	1070076	CAERN	PONTO ESGOTO TUBULAÇÃO Ø 40 MM PVC SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES. R. 05/2021	2,00	R\$	80,14	R\$	101,30	R\$	202,60		
Local			Descrição							Quantidade		
			FARMACIA							1,00		
			CONSULTÓRIO 05							1,00		
5.14	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 06/2022	7,00	R\$	20,06	R\$	25,35	R\$	177,45		
Local			Descrição							Quantidade		
			COMPLEMENTAR							7,00		
5.15	1070070	CAERN	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	3,00	R\$	115,34	R\$	145,80	R\$	437,40		
Local			Descrição							Quantidade		
			FARMACIA							1,00		
			CONSULTÓRIO 05							1,00		
			CASA DE LIXO							1,00		
5.16	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	1,00	R\$	75,38	R\$	95,28	R\$	95,28		
Local			Descrição							Quantidade		
			CASA DE LIXO							1,00		
6				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total			
								com BDI				
6.1	620	ORSE	Reposição de ponto de tomada de força 1600 W	63,00	R\$	65,78	R\$	83,15	R\$	4.406,95		
Local			Descrição							Quantidade		
			SALA DE REUNIÕES							5,00		
			VESTIÁRIO							1,00		
			ODONTOLOGIA							6,00		
			VACINA							3,00		
			ARQUIVO							3,00		
			CONSULTÓRIO 05							3,00		
			CONSULTÓRIO 01							3,00		
			CONSULTÓRIO 02							3,00		
			CONSULTÓRIO 03							3,00		
			ENFERMAGEM 04							3,00		
			CURATIVO							2,00		
			CONSULTÓRIO 04							3,00		
			ENFERMAGEM 03							3,00		
			ENFERMAGEM 02							3,00		
			ENFERMAGEM 01							3,00		
			SALA PREPARO							3,00		
			FARMACIA							3,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL									
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE									
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA FÍSICA E TECNOLÓGICA - DIFT - SETOR DE ENGENHARIA									
OBRA: ORÇAMENTO DE REFORMA DA UBS RUCAS						ÁREA DA OBRA: 136,68 M2		DATA:	29/10/2025
LOCAL: RUA FRANCISCO BICAHO - RUCAS, NATAL - RN, 59070-300						BDE:			26,41%
MEMORIA DE CALCULO									
6.2	103785	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	38,00	RS	55,47	RS	70,11	RS 2.654,18
Local			Descrição GERAL						Quantidade 38,00
6.3	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	90,00	RS	10,77	RS	13,61	RS 1.224,90
Local			Descrição ELEVADOR						Quantidade 90,00
6.4	106028	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 40KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2026	4,00	RS	82,22	RS	103,93	RS 415,72
Local			Descrição ELEVADOR						Quantidade 4,00
6.5	37.17.080	CPOS/CDHU	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 40 A X 30 MA - 4 POLOS	1,00	RS	329,44	RS	416,44	RS 416,44
Local			Descrição ELEVADOR						Quantidade 1,00
6.6	59671	SINAPI	DISJUNTOR TRÍPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	RS	78,23	RS	98,89	RS 98,89
Local			Descrição ELEVADOR						Quantidade 1,00
6.7	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	3,00	RS	61,77	RS	78,08	RS 234,24
Local			Descrição MALHA ATERRAMENTO ELEVADOR						Quantidade 3,00
6.8	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	3,00	RS	102,05	RS	129,00	RS 387,00
Local			Descrição MALHA DE ATERRAMENTO ELEVADOR						Quantidade 3,00
6.9	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPD, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MME - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	3,00	RS	17,99	RS	22,74	RS 68,22
Local			Descrição MALHA DE ATERRAMENTO ELEVADOR						Quantidade 3,00
6.10	C2619	SENIPRA	CABO COBRE 30/20MM²	10,00	RS	31,52	RS	39,84	RS 398,40
Local			Descrição MALHA DE ATERRAMENTO ELEVADOR						Quantidade 10,00
6.11	C2086	SENIPRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRAS 600X600X120mm	1,00	RS	226,81	RS	286,71	RS 286,71
Local			Descrição ELEVADOR						Quantidade 1,00
6.12	94177	ORSE	Barramento trifásico	0,60	RS	164,81	RS	208,33	RS 124,99
Local			Descrição ELEVADOR						Quantidade 0,60
7 COBERTURA				Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total		
7.1	15.02.86	EMBASA	REVISÃO DE COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, COM APROVEITAMENTO DE 30% DO MATERIAL	246,12	RS	16,51	RS	20,87	RS 5.136,52
Local			Descrição GERAL						Quantidade 246,12
7.2	92542	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	49,22	RS	111,47	RS	140,90	RS 6.935,09
Local			Descrição GERAL (20%)						Quantidade 49,22
7.3	15.02.93	EMBASA	REVISÃO DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 80x80	64,63	RS	19,61	RS	24,78	RS 1.601,53
Local			Descrição GERAL						Quantidade 64,63
7.4	108098	CAERN	RUFO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1-3). R_05/2021	5,92	RS	31,32	RS	39,59	RS 234,37
Local			Descrição ELEVADOR						Quantidade 3,5
			CASA DE LIXO						2,42
7.5	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE: 1,1" + 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	4,06	RS	204,57	RS	258,59	RS 1.049,87
Local			Descrição CASA DE LIXO						Quantidade 4,06
7.6	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	4,06	RS	46,96	RS	59,36	RS 241,00
Local			Descrição CASA DE LIXO						Quantidade 4,06
8 ESQUADRIAS				Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total		
8.1	13718	ORSE	Relevo de esquadria de vidro temperado	11,46	RS	96,61	RS	122,12	RS 1.399,49
Local			Descrição VESTIÁRIO ODONTOLOGIA 01 ODONTOLOGIA 02 VACINA ARQUIVO SALA DE PREPARO ENFERMAGEM 01 ENFERMAGEM 02 ENFERMAGEM 03 CONSULTÓRIO						Quantidade 0,45 1,45 0,90 1,30 0,56 1,40 1,30 1,40 1,40 1,30
8.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 E A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SEM QUADRADO; ALZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	8,64	RS	264,25	RS	334,03	RS 2.886,01
Local			Descrição SALA DE AGENTES REFEITÓRIO ALMOXARIFADO ESTERELIZAÇÃO						Quantidade 4,80 1,62 1,62 0,60
8.3	94589	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	23,00	RS	17,46	RS	22,07	RS 507,61
Local			Descrição SALA AGENTES REFEITÓRIO ALMOXARIFADO						Quantidade 12,80 5,10 5,10
8.4	90793	SINAPI	RIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X100 CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	28,00	RS	1.009,50	RS	1.276,10	RS 35.730,80
Local			Descrição GERAL						Quantidade 28,00
8.5	111040	SBC	GRAXAL EXTERNO DE PROTEÇÃO EM FERRO	1,02	RS	393,58	RS	497,52	RS 397,47
Local			Descrição ESTERELIZAÇÃO						Quantidade 1,02
8.6	11944	ORSE	Janela em alumínio, cor NIPYB, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	1,78	RS	294,23	RS	371,93	RS 662,03
Local			Descrição ARQUIVO FARMÁCIA						Quantidade 0,89 0,89
8.7	1880	ORSE	Vidro tipo isolador 6mm - Rev 01_10/2021	1,52	RS	233,75	RS	295,48	RS 449,12
Local			Descrição ARQUIVO FARMÁCIA						Quantidade 0,76 0,76
8.8	C3699	SENIPRA	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO OFECOLADA E DOBRADA, INCLUI: PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	1,89	RS	487,09	RS	615,73	RS 1.163,72
Local			Descrição CASA DE LIXO						Quantidade 1,89
9 REVESTIMENTOS				Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total		
9.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	134,53	RS	62,10	RS	78,50	RS 10.560,76
Local			Descrição CURATIVO SALA DE VACINA EXPURGO ESTERELIZAÇÃO ODONTOLOGIA BWC FEM BWC MASC CASA DE LIXO						Quantidade 11,58 17,95 5,34 9,47 53,48 14,20 14,20 8,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE NATAL									
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE									
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA FÍSICA E TECNOLÓGICA - DIFT - SETOR DE ENGENHARIA									
OBRA:		ORÇAMENTO DE REFORMA DA LBS ROCAS						ÁREA DA OBRA:	
LOCAL:		RUA FRANCISCO BICALHO - ROCAS, NATAL - RN, 59010-350						136,59 M2	
								DATA:	
								29/10/2025	
MEMÓRIA DE CÁLCULO									
9.2	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_ 02/2023_P2	298,51	R\$	68,42	R\$	86,48	R\$ 25.815,31
Local			Descrição						Quantidade
			CIRCULAÇÃO DIREITA						51,07
			CIRCULAÇÃO POSTERIOR						19,36
			CIRCULAÇÃO ESQUERDA						46,74
			RECEPÇÃO/ESPERA						22,29
			ENFERMAGEM 04						15,55
			CONSULTÓRIO 03						14,56
			CONSULTÓRIO 02						15,57
			CONSULTÓRIO 01						15,60
			CONSULTÓRIO 05						15,55
			CONSULTÓRIO 04						14,86
			ENFERMAGEM 03						16,99
			ENFERMAGEM 02						17,01
			ENFERMAGEM 01						16,35
			SALA DE PREPARO						17,01
9.3	104601	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_ 02/2023_P2	8,75	R\$	61,46	R\$	77,69	R\$ 679,78
Local			Descrição						Quantidade
			CURATIVO						5,55
			CASA DE LIXO						3,20
10									
PINTURA				Quant.		Valor Unit		Valor Unit com BDI	Total
10.1	2282	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	938,43	R\$	8,45	R\$	10,08	R\$ 10.022,44
Local			Descrição						Quantidade
			FACHADA FRONTAL						75,23
			FACHADA LATERAL/POSTERIOR						260,00
			FARMÁCIA						12,02
			SALA DE PREPARO						10,09
			ENFERMAGEM 01						9,41
			ENFERMAGEM 02						10,09
			ENFERMAGEM 03						10,09
			CONSULTÓRIO 04						9,06
			DML						3,47
			SALA DE REUNIÕES						34,26
			VACINA						9,76
			ARQUIVO						10,93
			CONSULTÓRIO 05						8,50
			CONSULTÓRIO 01						25,03
			CONSULTÓRIO 02						24,78
			CONSULTÓRIO 03						22,26
			ENFERMAGEM 04						24,78
			CIRCULAÇÃO 01						141,33
			CIRCULAÇÃO 02						31,77
			CIRCULAÇÃO 03						113,85
			ESCALA						20,52
			JARDIM DIREITO						41,72
			JARDIM ESQUERDO						29,49
10.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	603,21	R\$	15,56	R\$	19,06	R\$ 11.859,10
Local			Descrição						Quantidade
			INTERIO- MEMÓRIA NO SELADOR						603,21
10.3	88498	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_ 04/2023	261,26	R\$	28,84	R\$	36,45	R\$ 9.522,92
Local			Descrição						Quantidade
			GERAL						173,73
			CIRCULAÇÃO						87,53
10.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	938,43	R\$	11,60	R\$	14,06	R\$ 13.757,39
Local			Descrição						Quantidade
			GERAL						938,43
10.5	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	264,46	R\$	13,83	R\$	17,48	R\$ 4.622,76
Local			Descrição						Quantidade
			GERAL, TETO						264,46
			CASA DE LIXO						3,20
10.6	2283	ORSE	Aplicação de 01 demão de tinta acrílica	335,22	R\$	15,54	R\$	19,04	R\$ 5.983,72
Local			Descrição						Quantidade
			FACHADA FRONTAL						75,23
			FACHADA LATERAL						259,99
10.7	180365	SBC	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO CORAL- COBRAMM METALCO	38,67	R\$	8,00	R\$	10,11	R\$ 390,95
Local			Descrição						Quantidade
			ACESSO						18,72
			ESCALA						12,15
			RAMPAS CIRCULAÇÃO						7,80
10.8	180070	SBC	PINTURA COM TINTA CERÂMICA APLICADA EM COBOÇO	6,81	R\$	13,06	R\$	16,50	R\$ 112,36
Local			Descrição						Quantidade
			FACHADA FRONTAL						6,81
10.9	180819	SBC	PINTURA ACRÍLICA UMA DEMÃO EM BRISE DE FIBROCIMENTO	19,82	R\$	10,66	R\$	13,50	R\$ 267,57
Local			Descrição						Quantidade
			LADO ESQUERDO						19,82
			LADO DIREITO						6,80
11									
ACESSIBILIDADE				Quant.		Valor Unit		Valor Unit com BDI	Total
11.1	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	6,00	R\$	351,62	R\$	444,73	R\$ 2.668,38
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						2,00
			BWC MASC						2,00
			VESTIÁRIO FUNC.						2,00
11.2	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	3,00	R\$	338,08	R\$	427,36	R\$ 1.282,08
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						1,00
			BWC MASC						1,00
			VESTIÁRIO FUN						1,00
11.3	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMÍNIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	10,00	R\$	113,62	R\$	143,62	R\$ 1.436,20
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						2,00
			BWC MASC						2,00
			VESTIÁRIO FUN						2,00
			ESCOVAÇÃO						4,00
11.4	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	3,00	R\$	317,42	R\$	401,25	R\$ 1.203,75
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						1,00
			BWC MASC						1,00
			VESTIÁRIO FUN						1,00
11.5	9076	ORSE	Chapa de alumínio corrugada 6x10,7mm	2,16	R\$	152,98	R\$	193,38	R\$ 417,70
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						0,72
			BWC MASC						0,72
			VESTIÁRIO FUN						0,72
11.6	10718	ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 15 x 15 cm	3,00	R\$	32,91	R\$	41,60	R\$ 124,80
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						1,00
			BWC MASC						1,00
			VESTIÁRIO						1,00
11.7	12432	ORSE	Placa indicativa em acrílico 4x20mm, em braille, com esferas em inox e texto em alto relevo, dim.: 8 x 28 cm, fornecimento e instalação	29,00	R\$	102,51	R\$	129,58	R\$ 3.757,82
Local			Descrição						Quantidade
			GERAL						29,00
11.8	062048	SBC	BOTOEIRA ANTI PÂNICO ALARME WC AUDIUSUAL PNEUPCD INERSONO	3,00	R\$	518,60	R\$	655,56	R\$ 1.966,68
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						1,00
			BWC MASC						1,00
			VESTIÁRIO						1,00
11.9	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 05/2020	8,60	R\$	179,19	R\$	226,51	R\$ 1.947,98
Local			Descrição						Quantidade
			FARMÁCIA						0,90
			ESCALA						2,40
			REGULAÇÃO						0,90
			RAMPAS CIRCULAÇÃO						4,40
11.10	13941	ORSE	Papelena plastica preto tipo dispenser para papel higienico rolos, 42, mod. da J&B ou similar	3,00	R\$	109,70	R\$	138,67	R\$ 416,01
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						1,00
			BWC MASC						1,00
			VESTIÁRIO						1,00
11.11	107013	CAERN	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO. R_ 05/2021	3,00	R\$	70,74	R\$	89,42	R\$ 268,26
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						1,00
			BWC MASC						1,00
			VESTIÁRIO						1,00
11.12	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1000 ML, INCLUIDO FIXAÇÃO. AF_ 01/2020	3,00	R\$	63,04	R\$	79,68	R\$ 238,04
Local			Descrição						Quantidade
			BWC FEM						1,00
			BWC MASC						1,00
			VESTIÁRIO						1,00
11.13	8974	ORSE	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (para deficientes)	1,00	R\$	1.190,68	R\$	1.505,13	R\$ 1.505,13
Local			Descrição						Quantidade
			VESTIÁRIO						1,00



