



		BLOCO 11 - DEPÓSITO 2 (1), VESTIÁRIO 1 (1), VESTIÁRIO 2 (1) = 3 UNIDADES					
7.6	IT 24.20.0303 SCORIO abr/22	INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE 4 PONTOS DE LUZ, EQUIVALENTE A 6 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 50 m DE FIO 2,5mm2, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORECENTE, LINHA SILENTOQUE, DA PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA. DESONERADO	UNID		3,00	0,00	
		BLOCO 2 - SALÃO (3) = 3 UNIDADE					
7.7	IT 24.20.0403 SCORIO abr/22	INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE 6 PONTOS DE LUZ, EQUIVALENTE A 9 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 66 m DE FIO 2,5mm2, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORECENTE, LINHA SILENTOQUE, DA PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA. DESONERADO	UNID		4,00	0,00	
		BLOCO 2 - ARQUIVO (4) - 4 UNIDADES					
7.8	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		45,00	0,00	
		BLOCO 17 - ADAPTAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE PONTO DE LUZ-TOMADAS - DAS SALAS 1/2 QUE FORMARÃO UM ESPAÇO ÚNICO = 15 M; DAS SALAS 3/4/5 ESPAÇO ÚNICO = 15 M; E SALAS 6/7 ESPAÇO ÚNICO = 15M; TOTAL = 15+15+15 = 45,00 M.					
7.9	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		53,50	0,00	
		BLOCO 2 - PARA MONTAGEM DAS LUMINÁRIAS - 0,50 M POR LUMINÁRIA					
		BLOCO 11 - PARA MONTAGEM DAS LUMINÁRIAS - 0,50 M POR LUMINÁRIA					
		BLOCO 17 - PARA MONTAGEM DAS LUMINÁRIAS - 0,50 M POR LUMINÁRIA					
7.10	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4,0 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		100,00	0,00	
		BLOCO 11 - DISTRIBUIÇÃO QDL PARA VESTIÁRIOS 1 E 2 - 4 PONTOS DE CHUVEIRO = 3 PERNAS = 8 METROS CADA = 4 X 3 = 12 TRECHOS = 12 X 8 M = 96 M.					
7.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6,0 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		450,00	0,00	
		BLOCO 2 - ALIMENTAÇÃO EXTERNA DOS QDL 1 e 2 = 3 PERNAS COM 50m CADA = 150 X 2 = 300 M.					
		BLOCO 2 - ALIMENTAÇÃO EXTERNA DO QDL = 3 PERNAS COM 50m CADA = 150 M.					
7.12	91939	CAIXA RETANGULAR 4"x2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		7,00	0,00	
		BLOCO 2 - PARA APARELHOS DE AR CONDICIONADO - 3 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA OS CHUVEIROS NOS VESTIÁRIOS - 4 UNIDADES					
7.13	91940	CAIXA RETANGULAR 4"x2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		47,00	0,00	



Associação
Pestalozzi
de Niterói

		BLOCO 2 - PARA INTERRUPTORES NOS 4 SANITÁRIOS NOVOS, COPA, E MAIS 6 OUTROS NA ÁREA ADMINISTRATIVA E ARQUIVO. TOTAL = 11 UNIDADES, E MAIS 6 TOMADAS NA ADMINISTRAÇÃO.				
		BLOCO 11 - DISTRIBUIÇÃO DE 6 TOMADAS NOS VESTIÁRIOS, E 6 INTERRUPTORES.				
		BLOCO 17 - DISTRIBUIÇÃO DE 10 TOMADAS NAS SALAS E 8 INTERRUPTORES NAS SALAS/CIRCULAÇÃO				
7.14	91941	CAIXA RETANGULAR 4"x2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		30,00	0,00
		BLOCO 2 - DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS = 5 UNIDADES NA COPA, 6 UNIDADES NO ARQUIVO E 10 UNIDADES NO SALÃO = TOTAL 5+6+10 = 21 UNIDADES				
		BLOCO 11 - PARA ADAPTAÇÃO DAS SALAS, RELOCAÇÃO DE TOMADAS PÓS DEMOLIÇÕES = 1 PONTO DE CADA PAREDE DEMOLIDA = 6 UNIDADES.				
7.15	91943	CAIXA RETANGULAR 4"x4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		5,00	0,00
		BLOCO 2 - ESTIMATIVA DE 3 UNIDADES EM DISTRIBUIÇÃO NA ADMINISTRAÇÃO				
		BLOCO 11 - 2 UNIDADES NO HALL DE ENTRADA				
7.16	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		8,00	0,00
		BLOCO 17 - PARA SALAS E CIRCULAÇÃO - 8 UNIDADES				
7.17	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		25,00	0,00
		BLOCO 2 - DISTRIBUIÇÃO DE 15 TOMADAS PELA ALA ADMINISTRATIVA E ARQUIVO				
		BLOCO 11 - DISTRIBUIÇÃO DE 10 TOMADAS PELAS SALAS				
7.18	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		25,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA OS SANITÁRIOS E ÁREA ADMINISTRATIVA - 11 UNIDADES				
		BLOCO 11 - PARA AS SALAS, DEPÓSITOS E VESTIÁRIOS - 6 UNIDADES				
		BLOCO 17 - PARA SALAS E CIRCULAÇÃO - 8 UNIDADES				
7.19	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) 10a/250W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		5,00	0,00
		BLOCO 2 - SETOR ADMINISTRATIVO - 3 UNIDADES				
		BLOCO 11 - HALL DE ENTRADA - 2 UNIDADES				
7.20	IT 24.26.0025 SCORIO abr/22	INSTALAÇÃO DE PONTO DE TOMADA COM 1 VARA EM ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4", 10,5m DE DIAMETRO 2,5mm ² , INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO DE ALVENARIA. DESONERADO.	UNID		15,00	0,00
		BLOCO 2 - SALA 1 (1), CIRCULAÇÃO (1), SALÃO (1), VARANDA 1 (1) E COPA (2) = 6 UNIDADES				
		BLOCO 11 - SALA 1 (1), HALL (1), SALA 2 (1), VESTIÁRIO 1 (3) E VESTIÁRIO 2 (3) = 9 UNIDADES				

34



7.21	IT 24.26.0103 SCORIO abr/22	INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC DE 3/4", 28,5m DE FIO 2,5mm2, 2 CAIXAS 4x2, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORECENTE, LINHA SILENTOQUE, DA PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA. DESONERADO.	UNID			14,00	0,00	
		BLOCO 2 - WC FEM/WC MAS (1), ARQUIVO (3), SALÃO (5),VARANDA 2 (1) E PORTARIA (2) = 12 UNIDADES						
		BLOCO 11 - SALA 2 (1) E DEPÓSITO 2 (1) = 2 UNIDADES						
7.22	IT 24.26.0250 SCORIO abr/22	INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE 3 TOMADAS EQUIVALENTE A 4 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC DE 3/4", 25m DE FIO 2,5mm2, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORECENTE, LINHA SILENTOQUE, DA PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA. DESONERADO.	UNID			2,00	0,00	
		BLOCO 2 - COPA (1) = 1 UNIDADE						
		BLOCO 11 - SALA 1 (1) = 1 UNIDADE						
7.23	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			97,00	0,00	
		BLOCO 2 - CONFORME PAGINAÇÃO DE LUMINÁRIAS						
		BLOCO 17 - CONFORME PAGINAÇÃO DE LUMINÁRIAS - 27 unidades						
		BLOCO 11 - CONFORME PAGINAÇÃO DE LUMINÁRIAS						
7.24	97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID			6,00	0,00	
		BLOCO 2 - SANITÁRIOS INTERNO E ACESSIBILIDADE - 2 UNIDADES						
		BLOCO 11 - NA VARANDA - 2 UNIDADES						
TOTAL DO ITEM								-
		08 INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						
8.1	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			7,00	0,00	
		BLOCO 2 - PARA CADA SANITÁRIO E COPA = 5 UNIDADES						
		BLOCO 11 - PARA CADA SANITÁRIO - 2 UNIDADES						
8.2	89969	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			4,00	0,00	
		BLOCO 11 - PARA OS CHUVEIROS NOS VESTIÁRIOS - 4 UNIDADES						
8.3	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M			22,00	0,00	
		BLOCO 2 - PARA OS LAVATÓRIOS/CUBAS - 5 UNIDADES - 10 METROS						



Associação
Pestalozzi
de Niterói

BLOCO 11 - NOS VESTIÁRIOS - 6 LAVATÓRIO - 12 METROS						
8.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M		50,00	0,00
BLOCO 2 - PARA OS VASOS SANITÁRIOS - 6 UNIDADES - 12 METROS. INSTALAÇÃO COMPLEMENTAR - 12 METROS						
BLOCO 11 - NOS VESTIÁRIOS - 4 UNIDADES - 8 METROS - INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES - 18 METROS						
8.5	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	M		18,00	0,00
BLOCO 2 - VENTILAÇÃO VASOS SANITÁRIOS - 6 UNIDADES - 12 METROS						
BLOCO 11 - VENTILAÇÃO VASOS SANITÁRIOS - 4 UNIDADES - 6 METROS						
8.6	89360	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		10,00	0,00
BLOCO 2 - UTILIZAÇÃO PARA DISTRIBUIÇÃO D'ÁGUA - 6 UNIDADES						
BLOCO 11 - UTILIZAÇÃO PARA DISTRIBUIÇÃO D'ÁGUA - 4 UNIDADES						
8.7	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		21,00	0,00
BLOCO 2 - DISTRIBUIÇÃO D'ÁGUA PARA 4 BANHEIROS E 1 COPA - 2 METROS POR PEÇA = 11 UNIDADES (CUBAS, CAIXAS ACOPLADAS, LAVATÓRIOS)						
BLOCO 11 - DISTRIBUIÇÃO PARA OS 2 VESTIÁRIOS - 6 LAVATÓRIOS E 4 CAIXAS ACOPLADAS = 10 UNIDADES						
8.8	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		80,00	0,00
BLOCO 2 - DISTRIBUIÇÃO D'ÁGUA PARA 4 BANHEIROS E 1 COPA - (CUBAS, CAIXAS ACOPLADAS, LAVATÓRIOS) = 40 METROS						
BLOCO 11 - DISTRIBUIÇÃO PARA OS 2 VESTIÁRIOS - 6 LAVATÓRIOS E 4 CAIXAS ACOPLADAS = 40 METROS						
8.9	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALAÇÃO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		27,00	0,00
BLOCO 2 - DISTRIBUIÇÃO D'ÁGUA PARA 4 BANHEIROS E 1 COPA - (CUBAS, CAIXAS ACOPLADAS, LAVATÓRIOS) = 15 METROS						
BLOCO 11 - DISTRIBUIÇÃO PARA OS 2 VESTIÁRIOS - 6 LAVATÓRIOS E 4 CAIXAS ACOPLADAS = 12 METROS						
8.10	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID		30,00	0,00
BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 15 UNIDADES						
BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 15 UNIDADES						
8.11	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID		10,00	0,00
BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 5 UNIDADES						
BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 5 UNIDADES						

36



Associação
Pestalozzi
de Niterói

8.12	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALAÇÃO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			30,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 15 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 15 UNIDADES					
8.13	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UNID			7,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 5 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 2 UNIDADES					
8.14	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UNID			4,00	0,00
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 4 UNIDADES					
8.15	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			10,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 6 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 4 UNIDADES					
8.16	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID			8,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS - 2 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 6 UNIDADES					
8.17	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID			1,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA A COPA					
8.18	AP 49.05.0050 SCORIO abr/22	BANCA DE MARMORE BRANCO NACIONAL, COM 3CM DE ESPESSURA, MEDINDO (1,50 X 0,60)M, COM ABERTURA PARA 1 CUBA, SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. DESONERADO.	UNID			2,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA OS SANITÁRIOS - MASC/FEM. - 2 UNIDADES					
8.19	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1;¼" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			8,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 2 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 6 UNIDADES					
8.20	86877	VÁLVULA METÁLICA CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			9,00	0,00
		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 3 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 6 UNIDADES					
8.21	86885	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID			9,00	0,00

37



Associação
Pestalozzi
de Niterói

		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS E COPAS - 3 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 6 UNIDADES					
8.22	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPAS, INCLUSO FIXAÇÃO.	UNID		10,00	0,00	
		BLOCO 2 - PARA OS VASOS SANITÁRIOS - 6 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA OS VASOS SANITÁRIOS - 4 UNIDADES					
8.23	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 a 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO.	UNID		8,00	0,00	
		BLOCO 2 - PARA OS BANHEIROS - TOTAL 4 UNIDADES					
		BLOCO 11 - NOS VESTIÁRIOS - 2 UNIDADES PARA CONJUNTO DE LAVATÓRIOS - 4 UNIDADES					
8.24	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID		4,00	0,00	
		BLOCO 11 - PARA OS VESTIÁRIOS - 4 UNIDADES					
8.25	AP-04-10-0131 SCORIO abr/22	BARRA DE APOIO RETA, COM 50 CM, EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, TUBO DE 1 1/4", INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSO INOXIDÁVEL E BUCHAS PLÁSTICAS. FORNECIMENTO. DESONERADO.	UNID		1,00	0,00	
		BLOCO 2 - SANITÁRIO DE ACESSIBILIDADE					
8.26	AP-04-10-0134 SCORIO abr/22	BARRA DE APOIO PARA PIA OU LAVATÓRIO (PROTEÇÃO PARA PIA), EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, TUBO DE 1 1/4", INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS INOXIDÁVEIS E BUCHAS PLÁSTICAS. FORNECIMENTO. (DESONERADO).	UNID		1,00	0,00	
		BLOCO 2 - SANITÁRIO DE ACESSIBILIDADE					
8.27	AP-04-10-0137 SCORIO abr/22	BARRA DE APOIO LATERAL DE VASO SANITÁRIO, MODELO "P" OU "U", EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, DE 1 1/4", INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS INOXIDÁVEL E BUCHAS PLÁSTICAS. FORNECIMENTO. (DESONERADO).	UNID		1,00	0,00	
		BLOCO 2 - SANITÁRIO DE ACESSIBILIDADE					
8.28	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UNID		10,00	0,00	
		BLOCO 2 - PARA OS VASOS SANITÁRIOS - 6 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA OS VASOS SANITÁRIOS - 4 UNIDADES					
8.29	AP 04.20.0560 SCO-RIO abr/22	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO ACQUAPRESS PARA LAVATÓRIO, COM AREJADOR ANTI-VANDALISMO, ACABAMENTO CROMADO, REFERENCIA 1180-AV, FABRIMAR OU SIMILAR. FORNECIMENTO. (DESONERADO).	UNID		8,00	0,00	
		BLOCO 2 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRAULICAS - BANHEIROS - 2 UNIDADES					
		BLOCO 11 - PARA AS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - VESTIÁRIOS - 6 UNIDADES					
		TOTAL DO ITEM					-
09	PAREDES E PAINÉIS						

38



Associação
Pestalozzi
de Niterói

9.1	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M2 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2		104,77	0,00
		BLOCO 2 - PORTA WC (0,80 X 2,10) + PAREDE WC (1,45 X 2,50) + TRECHO PORTA WC (1,10 X 2,50) - (PORTA 0,80 X 2,10) = 1,68 + 3,62 + 2,75 - 1,68 = 6,37 M2.				
		BLOCO 2 - COPA (3,90 + 3,06) X 2,80; - PORTA COPA (0,80 X 2,10) + VÃO PORTA (0,80 X 2,10) + PAREDE (2,72 X 2,80) = 19,48 - 1,68 + 1,68 + 7,61 = 27,09 M2.				
		BLOCO 2 - WC (1,80 + 3,08) X 2,80; MENOS PORTA (0,80 X 2,10) = 13,66 - 1,68 = 11,98 M2.				
		BLOCO 11 - 4 PORTAS FECHADAS (0,80 X 2,10) X 4; JANELA FECHADA (2,00 X 1,20); + VESTIÁRIOS (3,79 + 2,93 + 1,00 + 1,00) X 3,46; MENOS PORTAS (0,80 X 2,10) X 2; = 6,72 + 2,40 + 30,17 - 3,36 = 35,93 M2.				
		BLOCO 17 - 5 PORTAS FECHADAS (0,80 X 2,10) X 5 = 8,40 M2.				
		BLOCO 17 - 5 PORTAS FECHADAS (0,80 X 2,10) X 5 = 8,40 M2.				
		BLOCO 2 - PILARES DA VARANDA - 5 UNIDADES DE (0,25 X 0,25) X 3,00 = 4 FACES = 1,00 X 3,00 = 3,00 M2 X 5 = 15,00 M2.				
9.2	AL-04.10.0053 SCORIO abr/22	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO (7x10x20) CM, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO NO TRAÇO 1:6, EM PAREDES DE MEIA VEZ (0,10 m), DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3 m DE ALTURA, E MEDIDA PELA ÁREA REAL (DESONERADO).	M2		15,00	0,00
		BLOCO 2 - EXECUÇÃO DE TIJOLINHOS NO PERÍMETRO DOS 5 PILARES METÁLICOS (0,25 X 0,25) INDICADOS NA VARANDA DO PRÉDIO. ASSIM = (0,25 + 0,25 + 0,25 + 0,25) X 5 = 5,00 X 3,00 (h) = 15,00 M2.				
9.3	AL-09.05.0200 SCORIO abr/22	DIVISÓRIA TIPO PAINEL-VIDRO-PAINEL, COM 35mm DE ESPESSURA, CONSIDERANDO UMA AREA SUPERIOR A 100m2, CONSTITUÍDA DE PAINEL CEGO COM MIOLO SEMI-OCO, REVESTIDO EM CHAPA DURA DE ALTA DENSIDADE, COM LAMINADO MELAMINICO DE BAIXA PRESSÃO, ESTRUTURADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PORTAS E EXCLUSIVE SUAS FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. DESONERADO.	M2		52,33	0,00
		BLOCO 17 - SALAS = (2,99 + 2,99 + 2,98 + 2,76) + (1,05 + 1,05 + 2,01 + 3,27) = 11,72 + 7,38 = 19,10 X 2,74 = 52,33 M2.				
9.4	AL-09.05.0950 SCORIO abr/22	DIVISÓRIA TIPO PAINEL-VIDRO-PAINEL, COM 35mm DE ESPESSURA, CONSIDERANDO UMA AREA SUPERIOR A 100m2, CONSTITUÍDA DE PAINEL CEGO ATÉ A ALTURA DE 1,10m E ACIMA DE 2,10m, COM VIDRO ENTRE 1,10 E 2,10m (INCLUSIVE ESTE), COM MIOLO SEMI-OCO, REVESTIDO EM CHAPA DURA DE ALTA DENSIDADE, PINTADO, ESTRUTURADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PORTAS E EXCLUSIVE SUAS FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO. (desonerado).	M2		29,34	0,00
		BLOCO 2 - DIVISÓRIAS SETOR ADMINISTRATIVO = (2,05 + 2,28 + 2,05 + 2,05 + 2,05) = 10,48 X 2,80 = 29,34 M2.				

39