

7.10	Centro de distribuição p/24 disjuntores(c/barramento). Material utilizado: Quadro celmar e disjuntores Din stech, cabos induscabos	unid	10,00	450,00	4.500,00	
7.11	Disjuntor 1P - 10 a 30A - Padrão DIN. Material utilizado: Disjuntores Din stech.	unid	50,00	13,00	650,00	
7.12	Disjuntor 2P - 15 a 50A - Padrão DIN. Material utilizado: Disjuntores Din stech.	unid	50,00	38,00	1.900,00	
7.13	Disjuntor 3P - 15 a 50A - Padrão DIN. Material utilizado: Disjuntores Din stech.	unid	30,00	50,00	1.500,00	
7.14	Luminária c/2 lamp. Fluorescente 16w (sem fiação). Material utilizado: Lâmpadas Philips, reator partida rápida e luminária Taschibra.	unid	60,00	90,00	5.400,00	
7.15	Luminária c/2 lamp. Fluorescente 32w (sem fiação). Material utilizado: Lâmpadas Philips, reator partida rápida e luminária Taschibra.	unid	60,00	90,00	5.400,00	
7.16	Luminária 2x32w com aleta branca reflet alumínio. Material utilizado: Lâmpadas Philips, reator partida rápida e luminária Taschibra.	unid	60,00	200,00	12.000,00	
7.17	Ponto p/telefone (com eletroduto, caixas, fiação e tomada). Material utilizado: Cabos induscabos, caixa tigre, tomadas e interruptores claris.	unid	50,00	60,00	3.000,00	
7.18	Aterramento com haste de cobre de 3/4"x3m com conector - completo	unid	5,00	120,00	600,00	
7.19	Caixa trifásica padrão CELPA com aterramento, disjuntor tripolar de 70 a 150 Amp, tubo galvanizado, de 1/14" até 2" e cabos de 16 a 35 mm - instalado	unid	5,00	1.498,50	7.492,50	
08.	INSTALAÇÃO E APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS				-	61.810,00
8.1	Ponto de água, com tubulações e conexões. Material utilizado: Tubos e conexões Tigre e adesivo 3M	unid	60,00	179,00	10.740,00	
8.2	Ponto de esgoto, com tubulação, conexões, caixa e ralos. Material utilizado: Tubo, conexões, caixas e ralos tigre e adesivo 3M.	unid	60,00	182,00	10.920,00	
8.3	Lavatório de louça, branco com coluna, torneira, mistur, sifão e válvula. Material utilizado: Lavatório Deca, torneira e válvula Talita e sifão e válvula metálicos astra ou tigre	unid	10,00	310,00	3.100,00	

8.4	Lavatório de louça, branco, sem coluna, torneira, sifão e válvula. Material utilizado: Lavatório Deca linha Izy, torneira e válvula Talita e sifão e válvula metálicos astra ou tigre	unid	10,00	300,00	3.000,00	
8.5	Ducha higiênica, com engate e registro cromados. Material utilizado: Ducha higiênica Deca ou Talita	unid	20,00	80,00	1.600,00	
8.6	Bacia sifonada c/caixa descarga acoplada c/assento. Material utilizado: Vaso sanitário com caixa acoplada Deca, Linha Izy.	unid	10,00	320,00	3.200,00	
8.7	Bacia sifonada de louças c/ assento. Material utilizado: Vaso sanitário Deca, Linha Izy.	unid	10,00	200,00	2.000,00	
8.8	Caixa de descarga de embutir	unid	5,00	350,00	1.750,00	
8.9	Bomba centrífuga de 3 cv instalada (sem tubulação)	unid	5,00	2.100,00	10.500,00	
8.10	Bomba centrífuga de 1 cv instalada (sem tubulação)	unid	5,00	1.150,00	5.750,00	
8.11	Bomba centrífuga de 1/4 cv instalada (sem tubulação)	unid	5,00	950,00	4.750,00	
8.12	Instalação de sucção, recalque, barrilete e coluna de distribuição p/ a montagem de bombas em geral - completa e instalada	unid	5,00	900,00	4.500,00	
09.	PAREDES, REVESTIMENTOS, PAINÉIS E VIDROS				-	197.485,00
9.1	Alvenaria de tijolo cerâmico, à cutelo. Material utilizado: Tijolo cerâmico de São Miguel do Guamá, cimento poty CPII C32, areia jazida regional e aditivo aglut. Quimikal.	m²	400,00	30,00	12.000,00	
9.2	Chapisco de cimento e areia 1:6. Material utilizado: Cimento poty CPII C32, aditivo aglut. Quimikal, areia jazida regional.	m²	800,00	12,00	9.600,00	
9.3	Reboco com argamassa 1:6 aditiv. Plast. Material utilizado: Cimento poty CPII C32, aditivo aglut. Quimikal, areia jazida regional.	m²	800,00	20,00	16.000,00	
9.4	Reboco com impermeabilizante tipo "sika 1". Material utilizado: Cimento poty CPII C32, aditivo aglut. Quimikal, areia jazida regional e impermeabilizante sika 1	m²	300,00	23,00	6.900,00	
9.5	Cerâmica 10x10cm (padrão médio). Material utilizado: Revestimento cerâmico LEF, argamassa ACI supermassa e rejunte flexível supermassa.	m²	300,00	70,00	21.000,00	

9.6	Divisória divilux perfil em alumínio/miolo celular(painel cego). Material utilizado: Alumínio Alcoa/Belmetal e divisória Eucatex	m²	300,00	90,00	27.000,00	
9.7	Divisória divilux perfil em alumínio/miolo celular - P/V/P. Material utilizado: Alumínio Alcoa/Belmetal e divisória Eucatex	m²	100,00	110,00	11.000,00	
9.8	Retirada de divisória divilux, com aproveitamento de material, painel cego	m²	200,00	3,00	600,00	
9.9	Divisória em gesso acartonado com isolamento acústico, de 9cm, perfis e gesso acartonado Eucatex	m²	300,00	120,00	36.000,00	
9.10	Instalação e fornecimento de mola hidráulica de piso para porta de vidro, inclusive corte de piso, molas Dorma	unid	10,00	650,00	6.500,00	
9.11	Fornecimento e aplicação de película g5, HP05 fumê 75%, HP Bronze 75% ou similar. 3M, Sun Kin	m²	100,00	50,00	5.000,00	
9.12	Painel fixo em vidro temperado de 8mm. Material utilizado: Vidro temperado marglass ou DVN e acessórios Alcoa	m²	60,00	320,00	19.200,00	
9.13	Esquadria de correr de vidro temperado de 8mm. Material utilizado: Vidro temperado Marglass ou DVN e acessórios Alcoa	m²	30,00	339,50	10.185,00	
9.14	Porta em vidro temperado c/ ferragens (sem mola). Material utilizado: Vidro temperado Marglassou DVN e ferragens FAMA ou STAM e perfis Alcoa	m²	30,00	550,00	16.500,00	
10.	ESQUADRIAS E SERRALHEIRA				-	138.550,00
10.1	Grade de perfil de aço (7/8") com pintura anticorrosiva. Material utilizado: Cimento poty CPII C32, aditivo aglut. Quimikal, aço belgo mineira e tinta anticorrosiva zarcão.	m²	200,00	350,00	70.000,00	
10.2	Ferragem para porta externa (1 folha). Material utilizado: fechadura Aliança ou Stam	cj	25,00	150,00	3.750,00	
10.3	Ferragem para porta interna(1 folha). Material utilizado: fechadura Aliança ou Stam	cj	25,00	120,00	3.000,00	
10.4	Porta divilux 0,80x2,10cm, c ferragens, c/perfide alumínio. Material utilizado: Porta para divisória Divilux ou Eucatex, ferragens FAMA ou STAM e alumínio Alcoa/ Belmetal.	unid	40,00	380,00	15.200,00	