

**OBRA**

Tipo:	PROJETO DISCIPLINA
Título:	RESIDENCIAL
Endereço:	Florianópolis/SC
Cliente:	AltoQi Tecnologia aplicada à engenharia

**Lista de Materiais****Elétrica****Acessórios p/ eletrodutos**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
4,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	7106	Caixa PVC	4x2"	6,0	pç	
5,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	21334	Condulete PVC 5 entradas	3/4"	6,0	pç	
6,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	5180	Curva 90º aço galvanizado	1"	2,0	pç	

**Acessórios uso geral**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	8226	Arruela de pressão galvan.	1/4"	20,0	pç	
2,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	4995	Bucha de nylon	S4	12,0	pç	
3,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	4996	Bucha de nylon	S6	318,0	pç	
4,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	7134	Parafuso fenda galvan. cab. panela	2,9x25mm autoatarrachante	12,0	pç	
5,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	7135	Parafuso fenda galvan. cab. panela	4,2x32mm autoatarrachante	298,0	pç	
6,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	7138	Parafuso fenda galvan. cab. panela	4,8x45mm autoatarrachante	20,0	pç	

**Cabo Unipolar (cobre)**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	17	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	2.5 mm <sup>2</sup> - Amarelo	247,80	m	
2,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	17	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	2.5 mm <sup>2</sup> - Azul claro	348,03	m	
3,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	17	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	2.5 mm <sup>2</sup> - Branco	115,10	m	
4,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	17	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	2.5 mm <sup>2</sup> - Preto	68,83	m	
5,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	17	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	4 mm <sup>2</sup> - Azul claro	131,83	m	
6,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	17	Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	4 mm <sup>2</sup> - Branco	131,83	m	

**Caixa de passagem - embutir**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	7674	Alvenaria	300x300x300mm	10,0	pç	
2,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	7676	Alvenaria	Tampa 300x300x50mm	10,0	pç	

**Dispositivo Elétrico - embutido**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	6800	Placa 2x4"	Placa c/ furo	6,0	pç	

**Dispositivo Elétrico - sobrepôr**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	22340	Tampa PVC p/ condutele	Tampa cega	6,0	pç	

**Dispositivo de Comando**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	5777	Relé fotoelétrico	220V - 2000W c/ fotocélula	1,8	pç	
2,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	5778	Relé fotoelétrico	220V - 1000W c/ fotocélula	6,0	pç	

**Dispositivo de Proteção**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	29428	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	10 A - 3 kA	4,0	pç	
2,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	29430	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	20 A - 3 kA	1,0	pç	
3,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	29350	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	10 A - 3 kA	5,0	pç	
4,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	29352	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	20 A - 3 kA	1,0	pç	

**Eletroduto PVC flexível**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	4446	Eletroduto leve	3/4"	67,15	m	
2,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	3843	Eletroduto pesado	1.1/4"	98,00	m	

**Eletroduto metálico rígido leve**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	6038	Braçadeira galvan. tipo cunha	3/4"	298,0	pç	
2,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	5954	Eletroduto galvanizado, vara 3,0m	3/4"	287,58	m	

**Luminária e acessórios**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	30475	Poste de Iluminação 2 Petalas	Poste de Iluminação 6m, 2 Petalas 200W	18,0	pç	

**Lâmpadas Led**

Nº	Fabricante	Tabela de Referência	Categoria	Código	Descrição	Item	Quantidade	Unidade	Observação
1,0	AltoQi	AltoQi	Insumo	6683	Refletores	120W	26,0	pç	