

FUNDAÇÃO HOSPITALAR GETÚLIO VARGAS

Obra: **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO SETOR DE NUTRIÇÃO**

Endereço: **Hospital Municipal Getúlio Vargas - Sapucaia do Sul/RS**

Área de Intervenção: **Nutrição**

Data do Orçamento: **Março/2026**

BDI: 30,53% incluso nos valores

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Unitário (c/ BDI)	Valor Total (c/BDI)
1.		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – CÂMARAS FRIAS					
1.1	COMPOSIÇÃO IE.59	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 384,83	R\$ 502,31	R\$ 502,31
1.2	COMPOSIÇÃO IE.62	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 40 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	10,00	M	R\$ 23,75	R\$ 30,99	R\$ 309,90
1.3	COMPOSIÇÃO IE.63	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	6,00	M	R\$ 28,51	R\$ 37,21	R\$ 223,26
1.4	COMPOSIÇÃO IE.65	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 27,05	R\$ 35,30	R\$ 35,30
1.5	COMPOSIÇÃO IE.64	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	UN	R\$ 17,78	R\$ 23,20	R\$ 69,60
1.6	COMPOSIÇÃO IE.48	SAIDA GALVANIZADA ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 14,29	R\$ 18,65	R\$ 18,65
1.7	COMPOSIÇÃO IE.45	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL ou LR, (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$ 75,00	R\$ 97,89	R\$ 195,78
1.8	104760	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	2,00	UN	R\$ 63,25	R\$ 82,56	R\$ 165,12
1.9	91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	2,00	UN	R\$ 23,26	R\$ 30,36	R\$ 60,72
1.10	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	240,00	M	R\$ 26,27	R\$ 34,29	R\$ 8.229,60
1.11	COMPOSIÇÃO IE.34	TERMINAL COMPRESSÃO - PARA CABO DE 16 MM2 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	16,00	UN	R\$ 4,39	R\$ 5,72	R\$ 91,52
1.12	COMPOSIÇÃO IE.66	CONEXÃO DE CABOS NO BARRAMENTO PRINCIPAL DO QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO	1,00	UN	R\$ 548,46	R\$ 715,90	R\$ 715,90
		Total do Item 1					R\$ 10.617,66
2.		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS – TORNEIRAS ELÉTRICAS					
2.1	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	4,00	UN	R\$ 14,71	R\$ 19,20	R\$ 76,80
2.2	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	33,00	M	R\$ 16,94	R\$ 22,11	R\$ 729,63
2.3	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	6,00	UN	R\$ 19,62	R\$ 25,60	R\$ 153,60
2.4	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	15,00	UN	R\$ 12,33	R\$ 16,09	R\$ 241,35
2.5	COMPOSIÇÃO IE.4	SAIDA GALVANIZADA ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	UN	R\$ 11,46	R\$ 14,96	R\$ 59,84
2.6	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	4,00	UN	R\$ 26,80	R\$ 34,98	R\$ 139,92
2.7	104758	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	4,00	UN	R\$ 16,24	R\$ 21,19	R\$ 84,76
2.8	91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023	4,00	UN	R\$ 11,00	R\$ 14,35	R\$ 57,40
2.9	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	200,00	M	R\$ 9,73	R\$ 12,70	R\$ 2.540,00
2.10	COMPOSIÇÃO IE.67	TERMINAL COMPRESSÃO - PARA CABO DE 6,0 MM2 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	UN	R\$ 3,85	R\$ 5,02	R\$ 60,24
		Total do Item 2					R\$ 4.143,54
		TOTAL DO ORÇAMENTO					R\$ 14.761,20