

FUNDAÇÃO HOSPITALAR GETÚLIO VARGAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL PARA AUTOCLAVES DO CME HMGV							
Endereço: Rua Pinheiro Machado, 331 - Bairro Dihel - Sapucaia do Sul/RS							
Área de Intervenção							
Data proposta 20/06/24 BDI: 26,74% incluso nos valores							
SINAPI 05.2024 desonerado							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
Item	Código	Descrição	Quantidade Contrato	Un	Vlr. Unitário	Unit. Contrato c/ BDI	Total contrato (c/BDI)
1		REDE DE GASES MEDICINAIS					
1.1	COMPOSIÇÃO 1A	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL PARA AUTOCLAVES - COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO 200 LITROS 20 PÉS, COMPRESSOR DE AR ISENTO DE OLÉO, SECADOR DE ADSORÇÃO SA 500 20 PCM, 2X FILTROS COALESCENTES 1 DE 0.01 MICRON E OUTRO 0.1 MICRON	1,00	UN	R\$ 10.516,24	R\$ 13.328,29	R\$ 13.328,29
1.2	COMPOSIÇÃO 11	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	30,00	M	R\$ 130,10	R\$ 164,89	R\$ 4.946,55
1.3	95250	VÁLVULA DE BLOQUEIO MANUAL P/ Ø22	3,00	PÇ	R\$ 105,04	R\$ 133,13	R\$ 399,38
1.4	92327	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	5,00	UN	R\$ 23,35	R\$ 29,59	R\$ 147,97
1.5	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	2,00	M	R\$ 7,45	R\$ 9,44	R\$ 18,88
1.6	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	7,15	M	R\$ 14,41	R\$ 18,26	R\$ 130,58
1.7	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	1,10	M3	R\$ 97,34	R\$ 123,37	R\$ 135,71
1.8	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	6,92	M	R\$ 20,53	R\$ 26,02	R\$ 180,06
1.9	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 07/2016	2,07	M2	R\$ 90,79	R\$ 115,07	R\$ 238,19
1.10	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	1,00	UN	R\$ 53,02	R\$ 67,20	R\$ 67,20
1.11	COMPOSIÇÃO IE.3	SAÍDA GALVANIZADA ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$ 14,75	R\$ 18,70	R\$ 18,70
1.12	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	3,00	M	R\$ 20,47	R\$ 25,94	R\$ 77,83
1.13	91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	2,00	UN	R\$ 12,41	R\$ 15,73	R\$ 31,46
1.14	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	1,00	UN	R\$ 20,66	R\$ 26,18	R\$ 26,18
1.15	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	50,00	M	R\$ 15,58	R\$ 19,75	R\$ 987,30
1.16	COMPOSIÇÃO IE.38	TERMINAL COMPRESSÃO - PARA CABO DE 10 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UN	R\$ 3,60	R\$ 4,57	R\$ 27,41
Total do Grupo							R\$ 20.761,69
TOTAL DO ORÇAMENTO							20.761,69

Sapucaia do Sul, 20 de junho de 2024.

Rafael Silveira - eng. Eletricista
CREA 136938

Matheus Cunha e Silva - eng. Civil
CREA 233284