

LISTA DE MATERIAIS E QUANTITATIVOS

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

OBRA: BARREIRAS _BRF - LEOPOLDO BULHÕES - GO

ENDEREÇO: GO-010, KM 57 LEOPOLDO DE BULHÕES - GO

DISCIPLINA: CLIMATIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABRÍCIO PIRETTI ALBUQUERQUE

REGISTRO PROFISSIONAL: 1020945729D-GO

DATA: 11/08/2025

PRANCHAS UTILIZADAS: BFR_LEOPOLDO BULHÕES_CLIMATIZAÇÃO_R00

LISTA DE QUANTITATIVOS E MATERIAIS | DISCIPLINA:

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1 EQUIPAMENTOS					
1.1	SINAPI	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
1.2	SINAPI	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
1.3	SINAPI	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00
1.4	SINAPI	103261	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00
1.5	SINAPI	103263	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00
1.6		COTAÇÃO	INSUFLADOR DE AR COMPACTO, COM FILTRO (G4+M5). REF.: SPLITVENT OU EQUIVALENTE	UN	3,00
1.7		COTAÇÃO	GABINETE DE VENTILAÇÃO, COMPACTO P/ FORRO, COM ROTOR LIMIT-LOAD, RUÍDO MÁXIMO: 61 Db (3M DO EQUIPAMENTO). REF: FH 150 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	UN	3,00
1.8		COTAÇÃO	GABINETE DE VENTILAÇÃO, COMPACTO P/ FORRO, COM ROTOR LIMIT-LOAD, RUÍDO MÁXIMO: 61 Db (3M DO EQUIPAMENTO). REF: FH 200 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	UN	1,00
1.9		COTAÇÃO	GABINETE DE VENTILAÇÃO, COMPACTO P/ FORRO, COM ROTOR LIMIT-LOAD, RUÍDO MÁXIMO: 61 Db (3M DO EQUIPAMENTO). REF: FH 250 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	UN	1,00
1.10		COTAÇÃO	VENTILADOR/EXAUSTOR EM LINHA, Ø200MM, REF: MAXX 200 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	UN	2,00
1.11		COTAÇÃO	TIMER/TEMPORIZADOR PARA VENTILADOR/EXAUSTOR IN-LINE, COM RETARDO CONFIGURÁVEL EM 01, 05 E 10 MINUTOS - SICFLUX OU EQUIVALENTE	UN	2,00
2 REDE FRIGORÍGENA					
2.1	SINAPI	103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.	M	24,01
2.2	SINAPI	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.	M	75,31
2.3	SINAPI	103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.	M	17,17
2.4		COTAÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 3/4"x1/16", COM ISOLAMENTO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.	M	16,82
2.5		COTAÇÃO	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 7/8"x1/16", COM ISOLAMENTO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.	M	44,47
2.6		COTAÇÃO	CURVA DE COBRE SOLDAVEL, 90°, DN 3/4", PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO	UN	48,00
2.7		COTAÇÃO	CURVA DE COBRE SOLDAVEL, 90°, DN 7/8", PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO	UN	20,00
2.8	ORSE	011412	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm ² , 450/750v - fornecimento e instalação	M	100,89
2.9	GOINFRA	071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	100,89
2.10		COTAÇÃO	Fornecimento de conector elétrico 2P p/fio 2,5mm ²	UN	96,00
2.11		COTAÇÃO	FITA PVC BRANCA ISOLAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO, ROLO 10mX0,10m	UN	16,40
		COTAÇÃO	GÁS NITROGÊNIO (LIMPEZA DA TUBULAÇÃO DE COBRE DOS SPLITS)	KG	2,12
2.12		COTAÇÃO	GÁS REFRIGERANTE R32 (COMPLEMENTAR) - CHEMOURS OU EQUIVALENTE	KG	7,06
3 REDE DE DUTOS					
3.1		COTAÇÃO	Duto Em Chapa de Aço Galvanizado #26, Flageado (TDC), sem Isolamento Térmico (Incluso suportes)	M2	57,14
3.2		COTAÇÃO	Junta Flexível, com lona Vinílica, para conexão dos Equipamentos aos Dutos de Ventilação	5,01	10,00
4 BOCAS DE AR					
4.1		COTAÇÃO	Grelha de Insuflamento, em Alumínio, Dupla Deflexão, Com Registro, Dimensões: 150x150mm, REF: DV-RGA - Tropical ou Equivalente	UN	3,00

OBRA: BARREIRAS _BRF - LEOPOLDO BULHÕES - GO
ENDEREÇO: GO-010, KM 57 LEOPOLDO DE BULHÕES - GO
DISCIPLINA: CLIMATIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABRÍCIO PIRETTI ALBUQUERQUE
REGISTRO PROFISSIONAL: 1020945729D-GO
DATA: 11/08/2025
PRANCHAS UTILIZADAS: BFR_LEOPOLDO BULHÕES_CLIMATIZAÇÃO_R00

LISTA DE QUANTITATIVOS E MATERIAIS DISCIPLINA:					
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
4.2		COTAÇÃO	Grelha de Retorno/Exasutão, em Alumínio, Simples Deflexão, Com Registro, Dimensões: 300X200mm, REF: RH-RGA - Tropical ou Equivalente	UN	6,00
4.3		COTAÇÃO	Grelha de Insuflamento, em Alumínio, Dupla Deflexão, Com Registro, Dimensões: 600x200mm, REF: DV-RGA - Tropical ou Equivalente	UN	1,00
4.4		COTAÇÃO	Grelha de Insuflamento, em Alumínio, Dupla Deflexão, Com Registro, Dimensões: 300X200mm, REF: DV-RGA - Tropical ou Equivalente	UN	1,00
4.5		COTAÇÃO	Difusor de Insuflamento, em Alumínio, 4 Vias, Série Americana, Com Registro, Dimensões: 12" x 12"; Modelo: DI41-RGA - Tropical ou Equivalente	UN	3,00
4.6		COTAÇÃO	Veneziana p/ Tomada de Ar Externo, em Alumínio, Com Tela, Dimensões 250x250mm; Modelo: VHT - Tropical ou Equivalente	UN	2,00
4.7		COTAÇÃO	Veneziana p/ Tomada de Ar Externo, em Alumínio, Com Tela, Dimensões 450x250mm; Modelo: VHT- Tropical ou Equivalente	UN	3,00
4.8		COTAÇÃO	Veneziana p/ Tomada de Ar Externo, em Alumínio, Com Tela, Dimensões 500x300mm; Modelo: VHT- Tropical ou Equivalente	UN	2,00
4			INFRAESTRUTURA AR CONDICIONADO		
4.1		COTAÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM PARA REDE FRIGORIGENA DE EVAPORADORA HIGH WALL, 39,0 x 2,10 x 6,0 cm, CPP 005	UN	6,00
4.2	ORSE	013685	Suporte em pvc para condensadora split até 12.000 BTUS, 30 x 43 cm, carga máxima de 300kg, inclusive parafusos, buchas e arruelas	UN	4,00
4.3	ORSE	013686	Suporte em polipropileno para condensadora split até 18.000 BTUS, 30 x 49 cm,carga máxima de 325kg, inclusive parafusos, buchas e arruelas	UN	2,00
4.4	ORSE	013687	Suporte em polipropileno para condensadora split até 30.000 BTUS, 35 x 54 cm,carga máxima de 435kg, inclusive parafusos, buchas e arruelas	UN	2,00
4.5		COTAÇÃO	CALÇO DE BORRACHA NEOPRENE PARA CONDENSADORA SPLIT – 50 x 50 x 1/2"	UN	24,00

FABRÍCIO PIRETTI ALBUQUERQUE
 CREA 1020945729D-GO