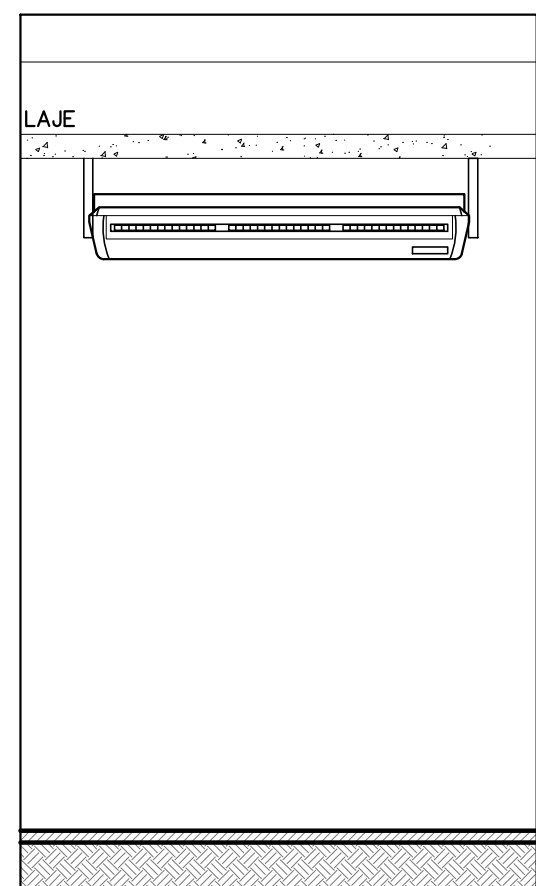




LEGENDA			
QNTD.	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS A SEREM ADQUIRIDOS
03		EVAPORADORA DE AR CONDICIONADO A SER ADQUIRIDA DE 18.000 BTU'S	UNIDADE EVAPORADORA ELGIN SPLIT HIGH WALL ECO LOGIC CAPACIDADE 18.000 BTU'S (REF: HLF18029A) - 2,31 L/h - 1615W 220V/1F+1N+T 60Hz - 7,5A - DIMENSÕES (LxAlxP) 895x320x201mm - GÁS REFRIGERANTE R-410A; OU SEMELHANTE DE MESMA QUALIDADE
02		EVAPORADORA DE AR CONDICIONADO A SER ADQUIRIDA DE 36.000 BTU'S	UNIDADE EVAPORADORA ELGIN SPLIT PISO TETO ECO LOGIC CAPACIDADE 36.000 BTU'S (REF: PFS36029A) - 4,18 L/h - 3340W 220V/1F+1N+T 60Hz - 19,18A - DIMENSÕES (LxAlxP) 127x387x25235mm - GÁS REFRIGERANTE R-410A; OU SEMELHANTE DE MESMA QUALIDADE
03		CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO A SER ADQUIRIDA DE 18.000 BTU'S	UNIDADE CONDENSADORA ELGIN SPLIT HIGH WALL ECO LOGIC CAPACIDADE 18.000 BTU'S (REF: HLF18029A) - 2,31 L/h - 1615W 220V/1F+1N+T 60Hz - 7,5A - DIMENSÕES (LxAlxP) 895x320x201mm - GÁS REFRIGERANTE R-410A; OU SEMELHANTE DE MESMA QUALIDADE
02		CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO A SER ADQUIRIDA DE 36.000 BTU'S	UNIDADE CONDENSADORA ELGIN SPLIT PISO TETO ECO LOGIC CAPACIDADE 36.000 BTU'S (REF: PFS36029A) - 4,18 L/h - 3340W 220V/1F+1N+T 60Hz - 19,18A - DIMENSÕES (LxAlxP) 127x387x25235mm - GÁS REFRIGERANTE R-410A; OU SEMELHANTE DE MESMA QUALIDADE



- AS INTERLIGAÇÕES ENTRE AS UNIDADES EVAPORADORAS COM AS UNIDADES CONDENSADORAS SERÃO FEITAS ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, DESOXIDADOS, RECOZIDOS E BRILHANTES COM LIGA C-122 COM 99% DE COBRE, COM CARACTERÍSTICAS CONFORME NORMA ABNT-NBR 7541;
- A TUBULAÇÃO DEVERÁ RECEBER AINDA ISOLAMENTO TÉRMICO POR TODA SUA EXTENSÃO SENDO DO TIPO ARMSTRONG OU ARMAFLEX COM COEFICIENTE DE TRANSMISSÃO DE 0.038 wat/k (a 0 °C) COM ESPESURA MÍNIMA DE 18MM;
- OS TUBOS ISOLANTES DEVERÃO SER VESTIDOS EVITANDO-SE CORTA-LOS LONGITUDINALMENTE. QUANDO ISTO NÃO FOR POSSÍVEL, DEVERÁ SER APLICADA COLA ADEQUADA INDICADA PELO FABRICANTE E CINTA DE ACABAMENTO AUTO ADESIVA EM TODA A EXTENSÃO DO CORTE;
- EM TODAS AS EMENDAS DEVERÁ SER APLICADA CINTA DE ACABAMENTO DE FORMA A NÃO DEIXAR OS PONTOS DE UNIÃO DOS TRECHOS DE TUBO ISOLANTE QUE POSSAM COM O TEMPO PERMITIR A INFILTRAÇÃO DE UMIDADE;
- OS TRECHOS DO ISOLAMENTO EXPOSTOS AO SOL OU QUE POSSAM ESFORÇOS MECÂNICOS DEVERÃO POSSUIR ACABAMENTO EXTERNO DE PROTEÇÃO (USO DE FITA PVC, FOLHAS DE ALUMÍNIO LISO);
- EXECUTAR A LIMPEZA DA TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA, TESTE DE VAZAMENTOS, VÁCUO E CARGA ADICIONAL ADEQUADA;
- ISOLAMENTO DAS REDES HIDRÁULICAS COM BORRACHA ELASTOMÉRICA E REVESTIDA COM PAPEL KRAFT COM FILME ALUMINIZADO;
- TODO SISTEMA DE AR CONDICIONADO DEVERÁ SER DOTADO DE FILTROS METÁLICOS CLASSE G1 E FILTROS LAVÁVEIS CLASSE G3.
- TODAS MÁQUINAS DE AR CONDICIONADO TERÃO FUNCIONAMENTO ATIVADO E DESATIVADO POR MEIO DE CONTROLE REMOTO.
- TODAS AS CONDENSADORAS DEVERÃO TER SUPORTE COM MÃO FRANCESA PARA SEREM INSTALADAS A 230CM DE ALTURA.



		 PREFEITURA DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS ÉTICA E RESPONSABILIDADE SOCIAL www.aguaslindasdegoias.go.gov.br	
ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS - GO			
ENDEREÇO:		APM - Quadra 53 Lote 1B - Jardim Brasília	
PROPRIETÁRIO:		Prefeitura Municipal de Águas Lindas de Goiás	
AUTOR DO PROJETO:		ANDERSON IUATA NERI	ENGENHEIRO CIVIL CREA - 24363/D-DF
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		ANDERSON IUATA NERI	ENGENHEIRO CIVIL CREA - 24363/D-DF
PROPRIETÁRIO:		_____	
AUTOR DO PROJETO:		_____ <i>Anderson Iuata Neri</i>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		_____ <i>Anderson Iuata Neri</i>	
OUTROS:		CREA:	
		OUTROS:	
CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL		PRANCHA:	
		01/01	
PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO		AR-C	
DATA: MARÇO/2020	DESENHO:	ESCALA: INDICAÇÃO	VISTO: