












LEGENDA

-  Condicionador de ar split EXISTENTE (unidade interna e externa)
-  Condicionador de ar split À INSTALAR (unidade interna e externa)
- AR 01 Número do circuito elétrico alimentador do condicionador de ar
-  Eletroduto aparente À INSTALAR para proteção do circuito alimentador do condicionador de ar
-  Caixa de passagem PVC com tomada 2P+T 20 A aparente
- 12.000 BTUs Potência de refrigeração do condicionador de ar existente
- 18.000 BTUs Potência de refrigeração do condicionador de ar À INSTALAR
- 9.000 BTUs Potência de refrigeração do condicionador de ar À RETIRAR
-  Centro de Distribuição existente
-  Centro de Distribuição À INSTALAR
-  Cabo de cobre isolamento PVC 750 V - Neutro, Fase e Terra
-  Medição de energia elétrica existente
-  Ramal alimentador dos Centros de Distribuição existentes
-  Circuito que sobe
-  Circuito que desce

CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO - CD

CIRCUITO DO AR CONDICIONADO	AR CONDICIONADO (BTUs)	SITUAÇÃO DO EQUIPAMENTO	POTÊNCIA (W)	CORRENTE ELÉTRICA (A)	CARGA POR FASES	DISTÂNCIA AO CD (m)	QUEDA TENSÃO CALCULADA (%)	CONDUTOR PREVISTO (mm ²)	DISJUNTOR (A)
AR 01	12.000	À instalar	1.804	8,2	●	5	0,3	3x2,5	DIN 1x20
AR 02	18.000	À instalar	2.640	12,0	●	12	1,2	3x2,5	DIN 1x20
AR 03	18.000	À instalar	2.640	12,0	●	22	2,2	3x2,5	DIN 1x20
AR 04	12.000	Já instalado	1.804	8,2	●	19	1,3	3x2,5	DIN 1x20
AR 05	12.000	Já instalado	1.804	8,2	●	16	1,1	3x2,5	DIN 1x20
AR 06	18.000	À instalar	2.640	12,0	●	12	1,2	3x2,5	DIN 1x20
AR 07	12.000	Já instalado	1.804	8,2	●	15	1,1	3x2,5	DIN 1x20
AR 08	12.000	Já instalado	1.804	8,2	●	22	1,5	3x2,5	DIN 1x20
AR 09	12.000	Já instalado	1.804	8,2	●	23	1,5	3x2,5	DIN 1x20
TOTAL	126.000		18.744		6.248 6.248 6.248				

AV. SANTOS DUMONT, 75 - CENTRO - CEP 98.600-000
 FONE (55) 3522 3091/3085 - TRÊS PASSOS/RS
 email obras@trespassos-rs.com.br http www.trespassos-rs.com.br



Município de
Três Passos
 Oportunidade e Futuro
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E VIAÇÃO

OBRA: Sistema de ar condicionado		
LOCAL: Rua Zeferino Brasil, 461 Baixo Frei Olímpio	MUNICÍPIO: TRÊS PASSOS-RS	POTÊNCIA TOTAL: 128.000 BTUs
DESCRIÇÃO: Implantação na EMEI Cidadão Junior	ESCALA: 1/50	
RESP. TÉCN.: ENGELETRONALDO S.J.FUNCAL - 48.943 D	PROF. MUN.: PREF. MUN.:	DESENHO: Paulo Amorim DATA: NOV/2021
		PRONCHA: 01