












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
- 9.000 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 (mm²)	DISJUNTOR (A)
AR 01	12.000	À instalar	1.804	8,2	●	5	0,3	3x2,5	DIN 1x20
AR 02	12.000	À instalar	1.804	8,2	● ●	11	0,7	3x2,5	DIN 1x20
AR 03	7.000	Já instalado	638	3,0	● ●	13	0,3	3x4,0	DIN 1x20
AR 04	9.000	Já instalado	1.210	5,5	● ●	14	0,6	3x4,0	DIN 1x20
AR 05	9.000	Já instalado	1.210	5,5	● ●	15	0,7	3x4,0	DIN 1x20
AR 06	9.000	Já instalado	1.210	5,5	● ●	16	0,7	3x4,0	DIN 1x20
AR 07	9.000	Já instalado	1.210	5,5	● ●	20	0,9	3x4,0	DIN 1x20
AR 08	9.000	Já instalado	1.210	5,5	● ●	13	0,6	3x4,0	DIN 1x20
TOTAL	85.000		10.296						

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

OBRA: **Sistema de ar condicionado**

LOCAL: Bairro Sulsema | MUNICÍPIO: TRÊS PASSOS-RS | POTÊNCIA TOTAL: 85.000 BTUs

DESCRIÇÃO: Implantação na ESF Sulsema | ESCALA: 1/80

RESP. TÉCN.: ENGELEI, RONALDO S.JUNIOR - 48.943 D | PREF. MUN.: | DESENHO: Paulo Amorim | PRANCHAS: 01

DATA: NOV/2021