
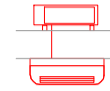












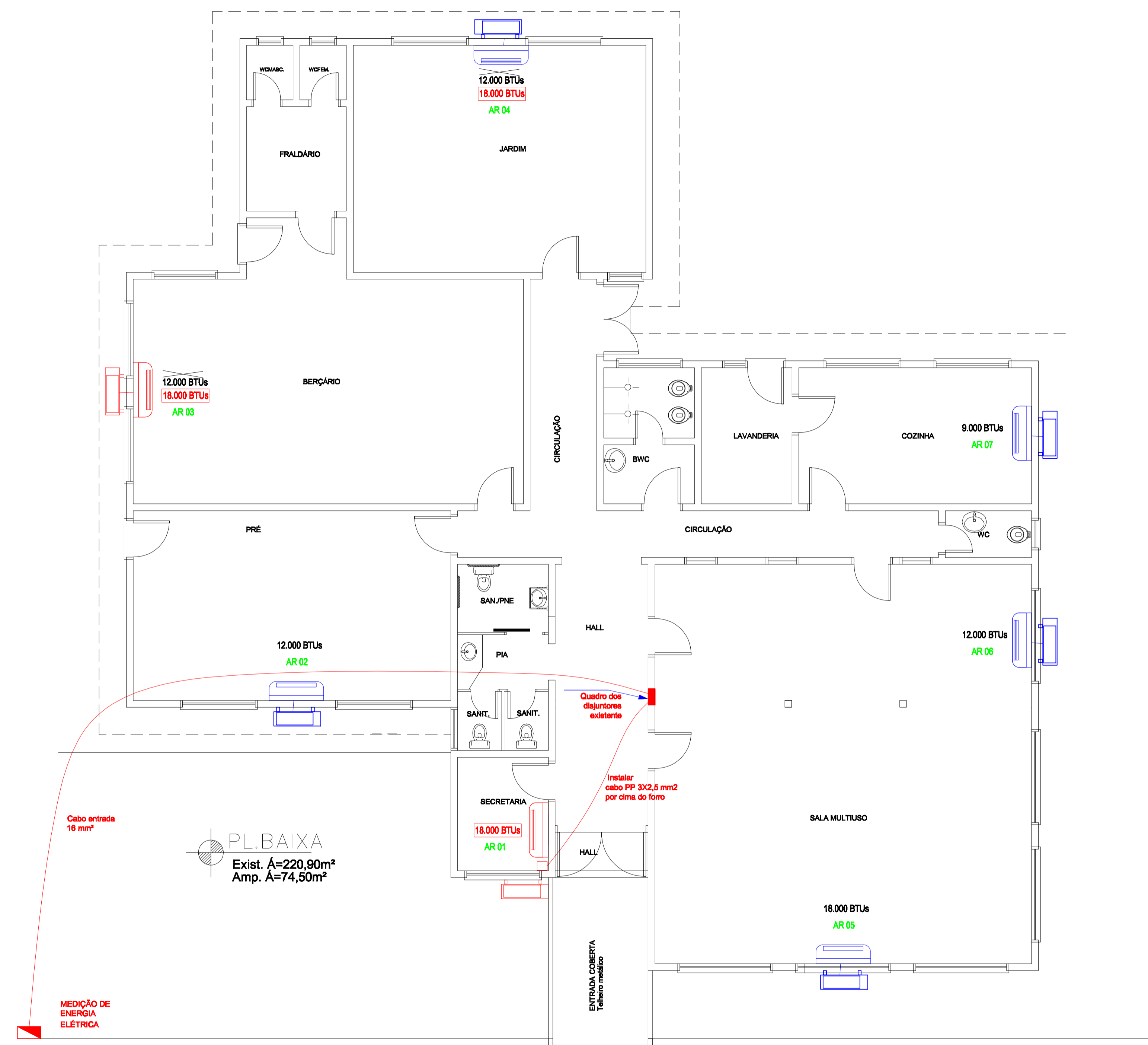


LEGENDA

-  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	18.000	À instalar	2.640	12,0	●	7	0,7	3x2,5	DIN 1x20
AR 02	12.000	Já instalado	1.804	8,2	●	10	0,7	3x2,5	DIN 1x20
AR 03	18.000	À instalar	2.640	12,0	●	15	1,5	3x2,5	DIN 1x20
AR 04	18.000	À instalar	2.640	12,0	●	18	1,8	3x2,5	DIN 1x20
AR 05	18.000	Já instalado	2.640	12,0	●	9	0,9	3x2,5	DIN 1x20
AR 06	12.000	Já instalado	1.804	8,2	●	10	0,7	3x2,5	DIN 1x20
AR 07	9.000	Já instalado	1.210	5,5	●	12	0,5	3x2,5	DIN 1x20
	105.000	Fazer PMOC	15.378		5.280 5.654 4.444				

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 VILAÇÃO

OBRA: Sistema de ar condicionado

LOCAL: Rua Cel. Dinarte Oliveira, 41 - Bairro Padre Gonzales
 MUNICÍPIO: TRÊS PASSOS-RS
 POTÊNCIA TOTAL: 105.000 BTUs

DESCRIÇÃO: Implantação na EMEI Vovó Paulina
 ESCALA: 1/50

RESP. TÉCN.: ENGELEI, RONALDO S.JUNIOR - 48.943 D
 PREF. MUN.:
 DESENHO: Paulo Amorim
 DATA: NOV/2021
 PRANCHAS: 01