

LEGENDA	
	FIACÃO
	CONDUTOR TERRA (VERDE)
	CONDUTOR FASE (VERM/BRANCO)
	CONDUTOR NEUTRO (AZUL)
	CONDUTOR (FASE) RETORNO (PRETO)
LEGENDA PROIETO	
	REDE 6 MM
	REDE 2,5MM
	REDE TERRA 6MM
	TOMADA BAIXA H=1,30M
	TOMADA BAIXA H=0,30M
	INTERRUPTOR SIMPLES
	INTERRUPTOR TRIPLO
	LUMINÁRIAS
	CAIXA DE PASSAGEM
	CD 6/8 DISJUNTORES SOBREPÔR
	TOMADA AR CONDICIONADO H=2,10M
	HASTE E CAIXA DE ATERRAMENTO



ENTRADA GERAL DO QUADRO (VEM DO PRÉDIO PRINCIPAL)			
DISJUNTOR GERAL 32 A	RAMAL DE LIGAÇÃO 6mm	ATERRAMENTO 6mm	PROTEÇÃO 6mm
QUADRO DE CARGAS - CD			
CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (100W)	TOMADAS ESPECIAIS	TOTAL (A)
1	40		400W
2			4000W
3	AR CONDICIONADO 12,000BTU'S	1700	1700W
4	AR CONDICIONADO 12,000BTU'S	1700	1700W
5	AR CONDICIONADO 12,000BTU'S	1700	1700W
TENSÃO MONOFÁSICO			TOTAL INSTALADO: 13.100W

CÁLCULO DE DEMANDA		
DESCRIÇÃO	CARGA	DEMANDA %
ILUMINAÇÃO		DEMANDA
TOMADAS		
APARELHOS AQUECIDOS		
AR		
CONDICIONADO		
CARGA TOTAL		
DEMANDA		

ARQUITETÔNICO
PROJETO DE REFORMA DO CRAS
AV. AURÉLIO CARDOZO, Nº 685 - BAIRRO CENTRO - SÃO JERÔNIMO/RS

ÁREA: 317,00m²
ESCALA: INDICADA
DESENHISTA: Rafael Corêa
DATA: FEVEREIRO/2026
FRANQUIA: 05/09

ASSUNTO: PROJETO DE CONSTRUÇÃO E REGULARIZAÇÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO (CNPJ 188.117.709/0001-01)
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Rafael Silveira Corêa
CREA: RS265986