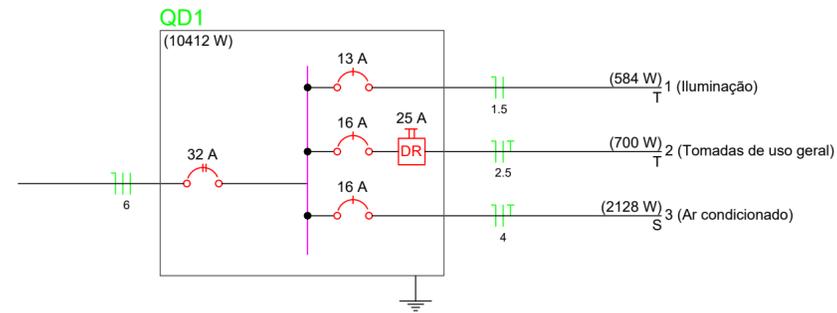
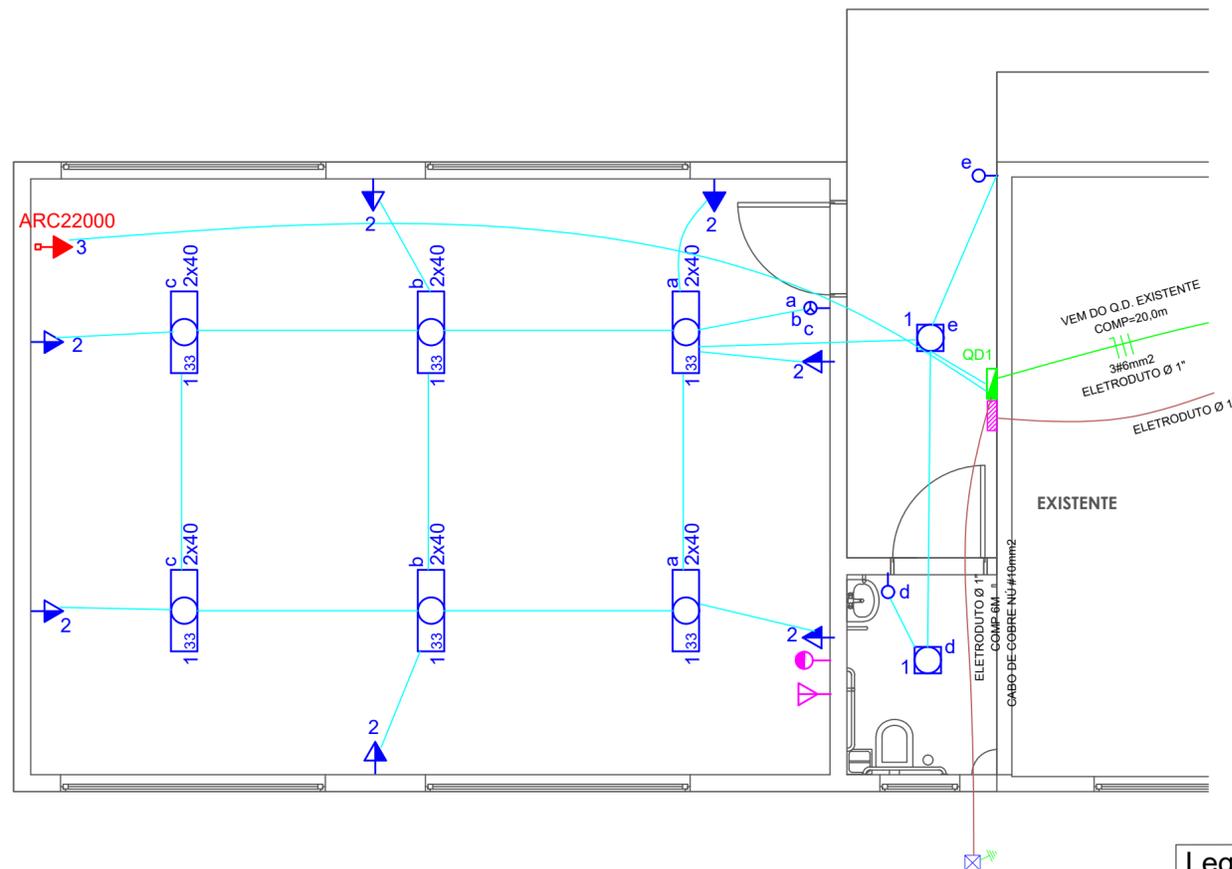


Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)					Tomadas (W)	Pot. total (W)	Seção (mm ²)	Disj (A)
				26	40	100	2128	7000				
1	Iluminação	F+N	220 V	2	12				532	1.5	13.0	
2	Tomadas de uso geral	F+N+T	220 V				6		600	2.5	16.0	
3	Ar condicionado	F+N+T	220 V				1		2128	4	16.0	
TOTAL				2	12	6	1	1	3260			



PLANTA BAIXA DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA
ESC.: 1/50

Legenda padrão	
	Quadro de distribuição - H=1,50m
Interruptores	
	Interruptor simples 1 tecla -10A - 1,10m do piso (caixa 4x2)
	Interruptor simples 2 teclas - 10A - 1,10m do piso (caixa 4x2)
	Interruptor simples 3 teclas - 10A - 1,10m do piso (caixa 4x2)
Iluminação	
	Luminária para lâmpada fluorescente tubular
	Luminária para fluorescente compacta
Tomadas de uso geral	
	Tomada hexagonal - 2P+T - 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal - 2P+T - 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal - 2P+T - 10 A a 2,20m do piso
Tomadas Uso Especifico	
	Ponto 2P+T a 2,20m - (Chuveiro)
	Tomada hexagonal - 2P+T - 20 A - H=1,10m - (Torneira Elétrica)
	Ponto - 2P+T - 20 A - H= 2,20m - (Ar condicionado)
Geral	
	Fase - Neutro - Terra - Retorno
	C.P.A. Caixa de Passagem e Aterramento
	C.P. Caixa de Passagem
Eletrodutos	
	Eletroduto Ø 3/4" (Teto e Parede) - Na laje de piso utilizar eletroduto reforçado
	Eletroduto Ø 1 1/2"
	Eletroduto Ø 1"
	Eletroduto Ø 3/4" Para comunicação (Teto e Parede)
Comunicação	
	Caixa de distribuição para comunicação
	Ponto Telefone RJ11 e Internet RJ45
	Ponto de TV - H=1,10m

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO: Luciano Ricardo Krüger Engenheiro Civil - AMAVI CREA-SC 090883-3	EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ASSINATURA - PROPRIETÁRIO: (REPRESENTANTE)
--	---------------------------------	--

REVISÃO	DATA	ALTERAÇÕES

PROJETO ELÉTRICO



RUA: XV DE NOVENBRO, Nº 737
CEP: 89160-015 -CENTRO
RIO DO SUL/SC
FONE/FAX: (47) 3531-4242
E-mail: amavi@amavi.org.br
http://www.amavi.org.br

OBRA: AMPLIAÇÃO - C.E. RODOLFO THEILACKER	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE AGROLÂNDIA	
ENDEREÇO: Rua Rodolfo Theilacker - Bairro Ipiranga - Agrolândia/SC	
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA QUADRO DE CARGAS DIAGRAMA UNIFILAR	DESENHO: LUCIANO RICARDO KRÜGER
ÁREA TOTAL: 68,19 m²	FOLHA: ELE 01/01
ÁREA TERRENO:	
ESCALA: S/ESC	
DATA: 20/07/2021	

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL.
DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.