Legenda das indicações	
CHG	Tomada - uso específico - Chuveiro grande
ARC12000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
FOE2	Tomada - uso específico - Fogão elétrico - 2 bocas
M.O	Tomada - uso específico - USO ESPECÍFICO-MICROONDAS

Legenda	
(2x)	2 tomadas baixas a 0,30m do piso
(2x)	2 tomadas médias a 1,10m do piso
	Interruptor paralelo 1 tecla a 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla a 1,10m do piso
	Luminária - tipo a definir
	Quadro de distribuição
	Tomada alta a 2,10m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada media a 1,10m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Tomada no piso

OBSERVAÇÕES:

- Eletrodutos não cotados 25mm (3/4").
- Equivalência de Tubulações 32mm(1"), 40mm(1.1/4"), 50mm(1.1/2"), 60mm(2"), 75mm(3")
- Verificar circuitos no quadro de cargas e diagrama unifilar.
- O CONDUTOR DE ATERRAMENTO DEVERÁ SER DE SEÇÃO IGUAL A MAIOR SEÇÃO DE CONDUTOR DE FASE DOS CIRCUITOS QUE ATENDE
- TODOS APARELHOS DE AQUECIMENTO QUE POSSUAM RESISTENCIA, DEVERÃO NECESSARIAMENTE, TER RESISTENCIA BLINDADA OU ENCAPSULADA.
- O CONDUTOR DE ATERRAMENTO DEVERÁ SER CONTÍNUO DO NEUTRO À HASTE –IDENTIFICAR AS FASES A, B e C NAS CORES AMARELO,BRANCO,VERMELHO,RESPECTIVAMENTE DESDE A ENTRADA DE ENERGIA ATÉ AS MEDIÇÕES.
- TODAS AS PORTAS METÁLICAS DEVERÃO SER ATERRADAS
- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM LOCAIS SUJEITOS À TRAFEGO DE VEÍCULOS , DEVERÃO SER ENVELOPADOS EM CONCRETO.

IMPORTANTE: QUALQUER ALTERAÇÃO DESTE PROJETO, QUE VENHA SER NECESSÁRIA EM OBRA DEVERÁ SER PREVIAMENTE ANALISADA E LIBERADA PELO ENGENHEIRO PROJETISTA RESPONSÁVEL POR ESTE PROJETO, PARA QUE SE FAÇA A ALTERAÇÃO EM PROJETO ANTES DA ALTERAÇÃO EM OBRA

O CIRCUITO DA UNIDADE EXTERNA DO SPLIT, SENDO QUE A MELHOR POSIÇÃO E A POÊNCIA DOS MESMOS DEVERÁ SER DEFINIDA PELA EMPRESA RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO E/OU PELO ARQUITETO

- Tubulação que percorre pelo piso
- Tubulação que percorre pela parede ou embutida na laje
- Tubulação PVC Rígido (Entrada de Energia / Alimentação QD2)

SIMBOLOGIA DE CORES DE FIAÇÃO:

- PRETO = FASE (PODERÁ SER UTILIZADO FIO VERMELHO E BRANCO TAMBÉM)
- AZUL = NEUTRO
- VERDE = TERRA
- BRANCO = RETORNO (SE FOR UTILIZADO BRANCO NA FASE USAR COR AMARELA P/ RETORNO)
- ESTABELECER QUALQUER OUTRA COR PARA OS PARALELOS, E REDUZIR ESTA QUANTIDADE NO QUANTITATIVO DE MATERIAIS (ÍTEM FIO 1.5 e 2.5mm2 BRANCO)

Proprietário: **CRESS-CONCELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL**

Código do Projeto :

Obra:

MGR PROJETTAR
ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA
Rua Samuel Cezar, 440 - Água Verde
Fone: (41) 3333-5343
www.projettar.com
comercial@projettar.com

AUGUSTO CESAR HENKE GRUBER
Autor Projeto ENG. CIVIL CREA PR-33.829/D

Referências:
PROJETO ELÉTRICO – 13° ANDAR – COMPLETO
PROJETO ELÉTRICO – 14° ANDAR – PARCIAL
LEGENDAS
OBSERVAÇÕES

Assinatura

Arquivo DWG: ELT_R00.dwg

Resp. Execução

Revisão:	Escala:	Arquivo PLT/PDF	
R00	INDICADA		
Desenho:		Coordenador:	
BRUNA	NOV/2018	AUGUSTO	

Assinatura

PROJETO ELÉTRICO

01
02

A1 – 903x594mm