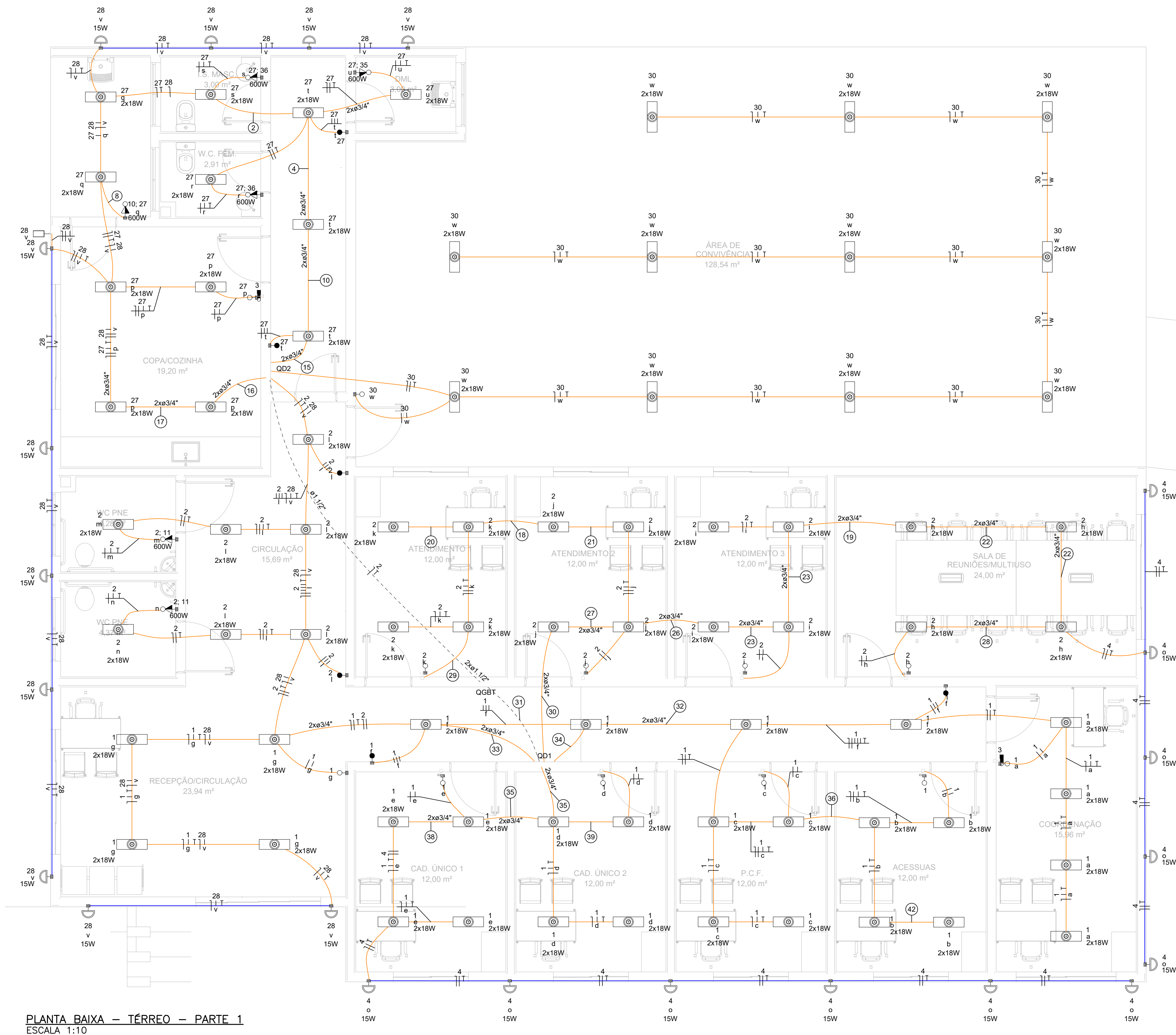
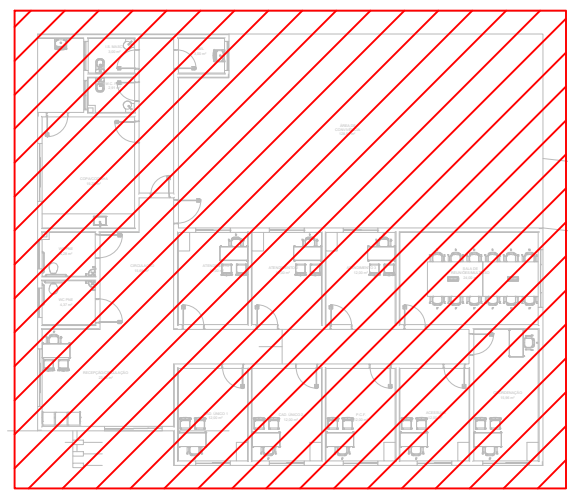


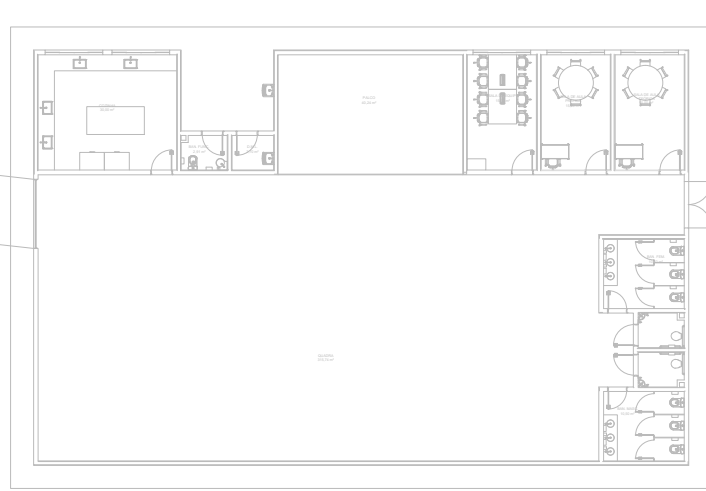
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ESCALA INDICADA



PLANTA BAIXA – TÉRREO – PARTE 1
ESCALA 1:10



CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



Legenda de fiação	
②	27 28
③	40 42 45
④	27 28
⑤	40 45
⑥	40 42 45
⑦	40
⑧	27
⑨	40
⑩	27 28
⑪	40 42 45
⑫	40 42 45
⑬	40 42 45
⑮	27 28
⑯	27 28
⑰	27 28
⑱	2
⑲	2 4
⑳	2 4
㉑	2 4
㉒	2 4
㉓	2 4
㉔	45
㉕	2 4
㉖	2 4
㉗	2 4
㉘	2 4
㉙	2 4
㉚	2 4
㉛	2 4
㉜	2 4
㉝	2 4
㉞	2 4
㉟	2 4
㊱	2
㊲	45
㊳	1 4
㊴	1
㊵	45
㊶	1 4
㊷	1

Legenda	
27 28	2 Tomadas - baixas
40 42 45	2 Tomadas - médias
Caixa de passagem 300x300x120 - alta	
Caixa de passagem 300x300x300 no piso	
Entrada de serviço	
Interruptor paralelo 1 tecla - média	
Interruptor paralelo 2 teclas - média	
Interruptor sensor de presença - alta	
Interruptor simples 1 tecla - média	
Interruptor simples e Tomada hexagonal - média	
Luminária tubular LED 2x18W	
Ponto genérico de luz 15W	
Quadro de distribuição	

Legenda de condutos	
Elétrica	
—	Teto
—	Alta
—	Média
—	Baixa
---	Piso

- NOTAS:**
- EM TODA DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DEVERÁ SER UTILIZADO CABO DE COBRE;
 - CABOS E ELETRODUTOS NÃO INDICADOS SERÃO DE #1,5 mm² E Ø3/4";
 - TODOS OS ELETRODUTOS A SEREM UTILIZADO DEVERAM TER DIÂMETRO NOMINAL MÍNIMO DE 3/4";
 - OS FIOS E CABOS DEVERÃO SER ESPECIFICADO, CONFORME QUADRO DE CARGAS;
 - TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITO DEVERÃO TER BARRAMENTO DE NEUTRO E TERRA INSTALADOS SOBRE ISOLADORES;
 - O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER LOCADOS À 1,50M DO NÍVEL DO AMBIENTE INSTALADO;
 - OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER MONTADOS CONFORME ESPECIFICADO NOS DIAGRAMAS UNIFILARES;
 - TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO POSSUIR INDICAÇÃO EM SEUS RESPECTIVOS QUADROS;
 - TODOS OS DISJUNTORES DEVERÃO SER MONOPOLARES, BIPOLARES OU TRIPOLARES NÃO PERMITINDO-SE O USO DE DOIS OU TRÊS DISJUNTORES MONOPOLARES ACOPLADOS MECANICAMENTE. (DISJUNTORES PADRÃO DIN);
 - OS BARRAMENTOS DE TERRA DEVERÃO SER INTERLIGADOS AO ATERRAMENTO GERAL;
 - TODOS EQUIPAMENTOS METÁLICOS DEVERÃO SER ATERRADOS A;
 - O CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ SER ISOLADO, E SUA BITOLA IGUAL AO CONDUTOR FASE SEGUINDO O PADRÃO DE CORES DOS CABOS ;
 - ELETRODUTOS ATERRADOS DEVERAM SER DE PVC PEAD;
 - SOMENTE DEVERA SER EXETUDADO EMENDAS NA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM CAIXA DE PASSAGEM;
 - OS CONDUTOS NÃO DEVERAM ATRAVESSAR AS ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO (VIGAS E PILARES);
 - IDENTIFICAÇÃO DE CORES DOS CONDUTORES:
 - FASE R - BRANCO
 - FASE S - PRETO
 - FASE T - VERMELHO
 - NEUTRO - AZUL CLARO
 - TERRA - VERDE-AMARELO
 - RETORNO - AMARELO;

REV. 00	12/05/23	EMISSIONAL	DAC		
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:		
CLIENTE					
					
PROJETO		COORDENAÇÃO			
		ALOÍSIO CAETANO FERREIRA			
Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha CEP: 37501-052 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-8846 www.dacengenharia.com.br		RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR			
		ENG. CIVIL FLÁVIA BARBOSA CREA-MG-187.842/D			
EMPREENDIMENTO					
CONSTRUÇÃO DO CRAS SÃO GERALDO					
ENDEREÇO		DISCIPLINA			
RUA JOÃO PAULO VIDAL, B. SÃO GERALDO POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS		ELÉTRICA			
ASSUNTO		FASE DO PROJETO			
PLANTA BAIXA – PONTOS DE LUZ (PARTE 1)		EXECUTIVO			
CROQUI DE LOCALIZAÇÃO		FOLHA N.º			
LEGENDAS E NOTAS		02/09			
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO		
14/07/2023	INDICADA	ROO	DAC-PMPA-CSG-PE-ELE-ROO.DWG		