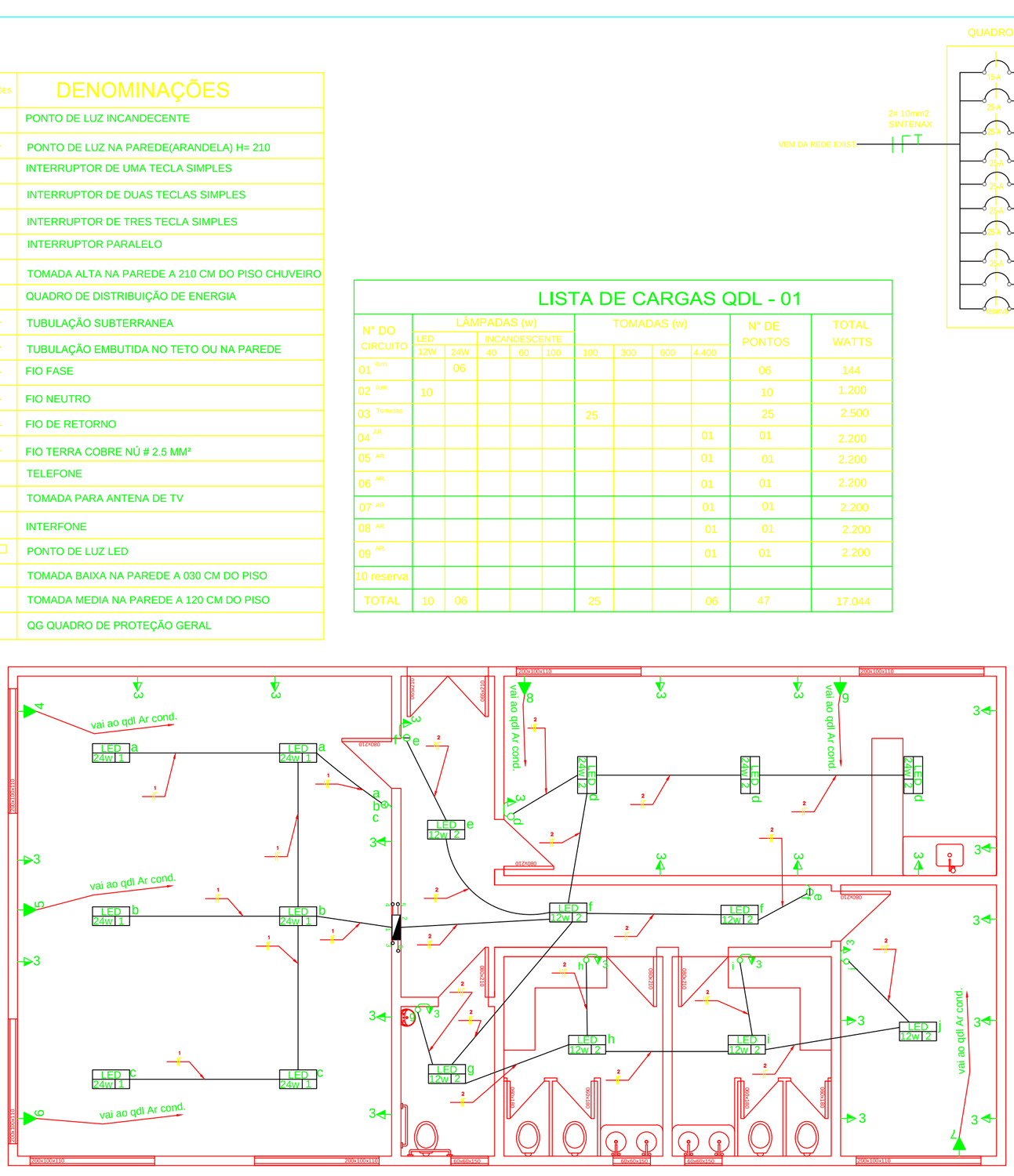
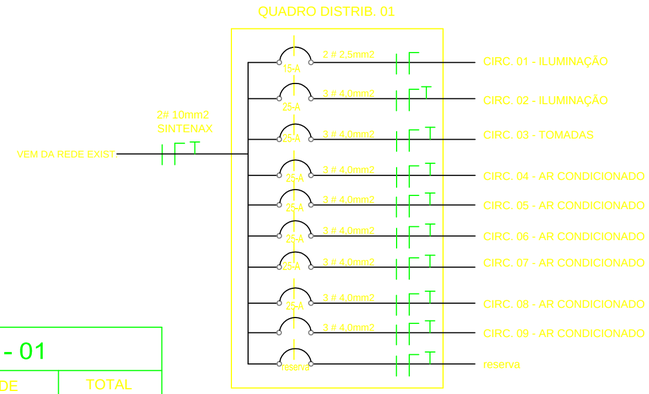
CONVENÇÕES	DENOMINAÇÕES
	PONTO DE LUZ INCANDECENTE
	PONTO DE LUZ NA PAREDE(ARANDELA) H= 210
	INTERRUPTOR DE UMA TECLA SIMPLES
	INTERRUPTOR DE DUAS TECLAS SIMPLES
	INTERRUPTOR DE TRES TECLA SIMPLES
	INTERRUPTOR PARALELO
	TOMADA ALTA NA PAREDE A 210 CM DO PISO CHUVEIRO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
	TUBULAÇÃO SUBTERRANEA
	TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO TETO OU NA PAREDE
	FIO FASE
	FIO NEUTRO
	FIO DE RETORNO
	FIO TERRA COBRE NÚ # 2.5 MM²
	TELEFONE
	TOMADA PARA ANTENA DE TV
	INTERFONE
	PONTO DE LUZ LED
	TOMADA BAIXA NA PAREDE A 030 CM DO PISO
	TOMADA MEDIA NA PAREDE A 120 CM DO PISO
	QG QUADRO DE PROTEÇÃO GERAL

LISTA DE CARGAS QDL - 01

N° DO CIRCUITO	LÂMPADAS (w)					TOMADAS (w)				N° DE PONTOS	TOTAL WATTS
	LED		INCANDESCENTE								
	12W	24W	40	60	100	100	300	600	4.400		
01 Ilum.		06								06	144
02 Ilum.	10									10	1.200
03 Tomadas						25				25	2.500
04 AR.									01	01	2.200
05 AR.									01	01	2.200
06 AR.									01	01	2.200
07 AR.									01	01	2.200
08 AR.									01	01	2.200
09 AR.									01	01	2.200
10 reserva											
TOTAL	10	06				25			06	47	17.044





NOTAS

1 – FIOS NÃO COTADOS #2,5mm2.
2 – AS ALTURAS SÃO DO CENTRO AO PISO.
3 – TODOS OS CIRCUITOS DEVEM SER BALANCEADOS UNIFORMEMENTE NAS FASES;
4 – DEIXAR FOLGA DE 2 METROS DE CABO DENTRO DAS CAIXAS DE PASSAGEM;
5 – TODOS OS CONDUTORES SÃO DE COBRE ANTIFLAN (750 V) SE EMBUTIDOS OU (0,6/1 KV) QUANDO SUBTERRÂNEOS;
6 – ELETRODUTOS SÃO DE PVC RÍGIDO;
7 – TODOS OS FIOS DOS CIRCUITOS PASSAM PELO DR;
8 – O FIO TERRA/PROTEÇÃO NÃO PASSA PELO DR;
9 – O NEUTRO NÃO SERÁ ATERRADO APÓS PASSAR PELO DR;
10 – ELETRODUTOS NÃO COTADOS SÃO DE ø 25mm;
11 – ATERRAMENTO DEVERÁ SER MENOR QUE 10 OHMS (MEDIR NO LOCAL), CASO NECESSÁRIO AUMENTAR O N° DE HASTES CONFORME PROJETO;
12 – ATERRAMENTO P/ COMPUTADOR DEVERÁ SER MENOR QUE 5 OHMS (MEDIR NO LOCAL), CASO NECESSÁRIO AUMENTAR O N° DE HASTES CONFORME PROJETO;
13 – NÃO CONCRETAR ELETRODUTOS SEM AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO;
14 – CASO HOUVER ACRÉSCIMO DE CARGA, DEVERÁ SER COMUNICADO AO RESPONSÁVEL TÉCNICO E CONCESSIONÁRIA (CELG).

CARIMBO DE APROVAÇÕES :

ORIDES PROJETOS

ORIDES DESENHOS E CONSTRUÇÕES
RICARDO ORIDES VENANCIO PRIMO
ENGENHEIRO CIVIL

RUA FREDERICO MULLER FELIPE, ANTIGA RUA 536, Nº560, CEP 75706-630, LOTEAMENTO SANTA CRUZ, CATALAO, GOIAS
Tim / WhatsApp (64)98115-8484 orides@yahoo.com

TIPO DE USO :

ESCOLA BOMBEIRO MIRIM CATALÃO

ELETRICO

ENDEREÇO DA OBRA :
RUA ARAGUAIA, Nº 72, CENTRO - CATALÃO-GO

PROPRIETÁRIO :
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS — CNPJ - 03.587.308/0001-73

AUTOR DO PROJETO :
ENGº. RICARDO ORIDES VENANCIO PRIMO — CREA nº. 97.252/D MG

RESPONSÁVEL TÉCNICO :

Nº DA PRANCHA : 01/01

DESCRIÇÃO :
* Elétrico

ÁREAS :
Terreno.....3.949,69m²
Ampliação.....128,00 m²

ESCALA :	DATA :	DESENHO :	REVISÃO :
INDICADAS	06/12/2021	Ricardo	00