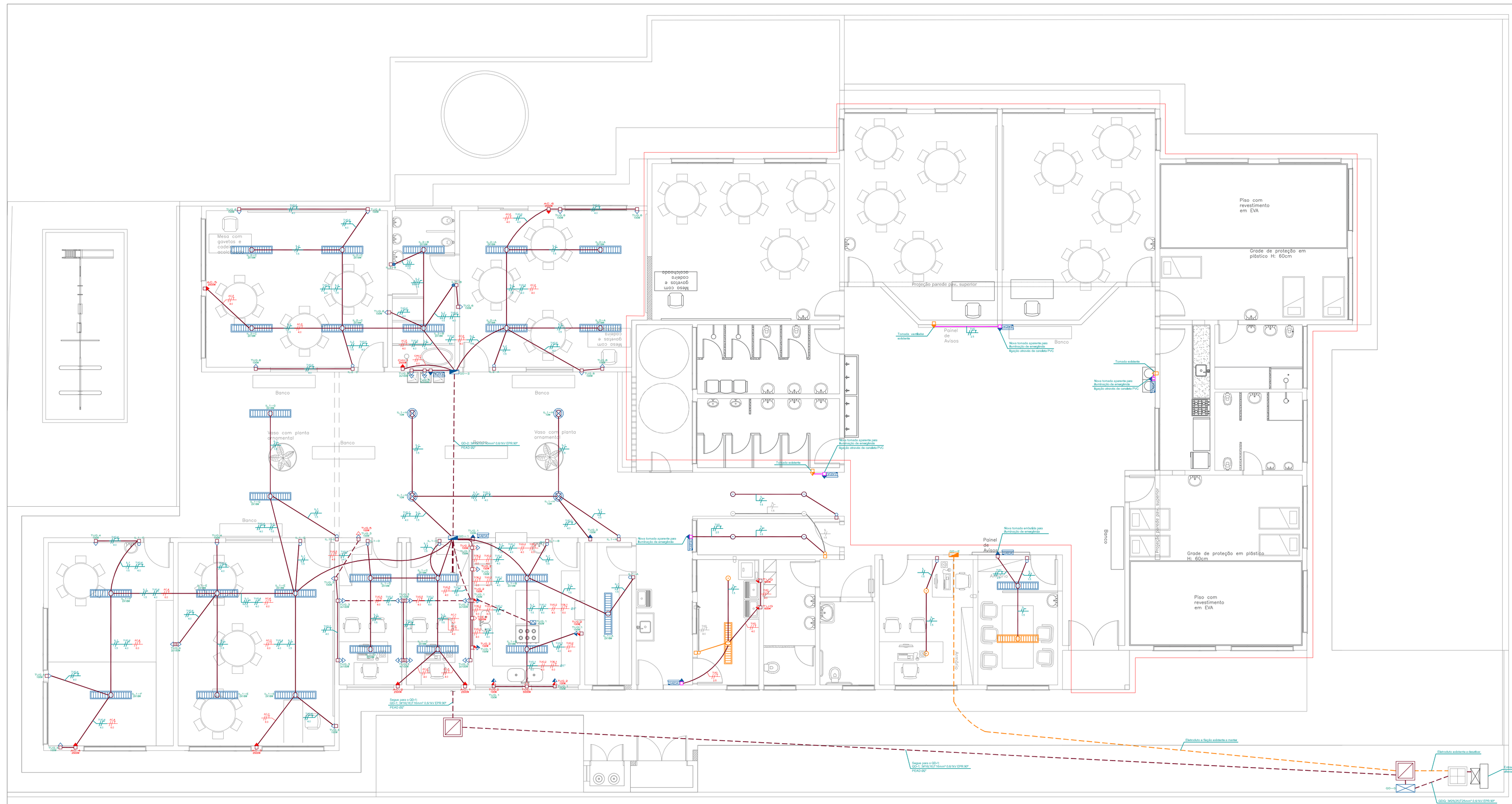

SIMBOLOGIA	
1x18W/2000K	LUMINÁRIA RETANGULAR TIPO CALHA DE SOBREPOR ALETADA COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 18W A INSTALAR
1x18W/2000K	LUMINÁRIA RETANGULAR TIPO CALHA DE SOBREPOR ALETADA COM 2 LÂMPADAS TUBULARES EXISTENTE A MANTER
	LUMINÁRIA TIPO SPOT COM LÂMPADA LED 15W A INSTALAR
	LUMINÁRIA TIPO SPOT A RETIRAR
	LUMINÁRIA TIPO SPOT EXISTENTE A MANTER
	LUMINÁRIA EM ACRÍLICO TRANSPARENTE PENDENTE DECORATIVA COM LAMPADA LED 30W
	TOMADA MONOFÁSICA 127V A SER INSTALADA À 0,3m DO PISO ACABADO
	TOMADA MONOFÁSICA 127V A SER INSTALADA À 1,2m DO PISO ACABADO
	TOMADA MONOFÁSICA 127V A SER INSTALADA À 2,2m DO PISO ACABADO
	TOMADA MONOFÁSICA 127V A SER INSTALADA NO PISO
	TOMADA MONOFÁSICA 220V A SER INSTALADA À 0,3m DO PISO ACABADO
	TOMADA MONOFÁSICA 220V A SER INSTALADA À 1,2m DO PISO ACABADO
	TOMADA MONOFÁSICA 220V A SER INSTALADA À 2,2m DO PISO ACABADO
	TOMADA EMBUTIDA EXISTENTE
	CAIXA 4"X2" EMBUTIDA EM ALVENARIA
	CONDULETE PVC BRANCO APARENTE
	INTERRUPTOR 1 TECLA A INSTALAR
	INTERRUPTOR PARALELO A INSTALAR
	INTERRUPTOR EXISTENTE A MANTER
	INTERRUPTOR EXISTENTE A DESATIVAR
QDG	QDG – QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL A INSTALAR
QD-XX	QD-XX – QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO INSTALAR
QD-XX	QD-XX – QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EXISTENTE
	ELETRODUTO CORRUGADO ENTERRADO
	ELETRODUTO CORRUGADO ENTERRADO EXISTENTE
	CANALETA PVC APARENTE
	ELETRODUTO CORRUGADO EMBUTIDO OU ACIMA DO FORRO
	ELETRODUTO CORRUGADO EMBUTIDO A DESATIVAR
	CAIXA DE CONCRETO EXISTENTE
	CAIXA DE CONCRETO 30X30 A INSTALAR
	INDICAÇÃO DE CIRCUITO ALIMENTADOR COM CABOS E CONDUTOS
	INDICAÇÃO DE FIAÇÃO RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA DO CIRCUITO – QUADROS GERAIS
1#2.5(2.5)T20mm²	INDICAÇÃO DO TAG DO CIRCUITO E POTÊNCIA DO PONTO – QUADROS GERAIS

PLANTA BAIXA - IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA

ESCALA 1:50

ENGEON ENGENHARIA

(46) 99900-6801 engeonengenharia@gmail.com

CMEI

MILENA BONFIM

PROJETO ELÉTRICO

PROJETO

ENGENHEIRO ELETRICISTA
RAFAEL SALOMÃO ÂNGELO DA SILVA CREA/PR 117.283/D

EXECUÇÃO

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARANAGUÁ
CNPJ: 76.017.458/0001-15

ESCALA	CONTEÚDO	CATEGORIA
INDICADA	IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA – TÉRREO	INSTITUCIONAL
DATA: OUTUBRO/2018		PRANCHA: 01/02
DESENHO: MATHEUS L. SANTOS	LOCAL: RUA MANOEL CORRÊA, 237 – OCEANIA PARANAGUÁ – PR	