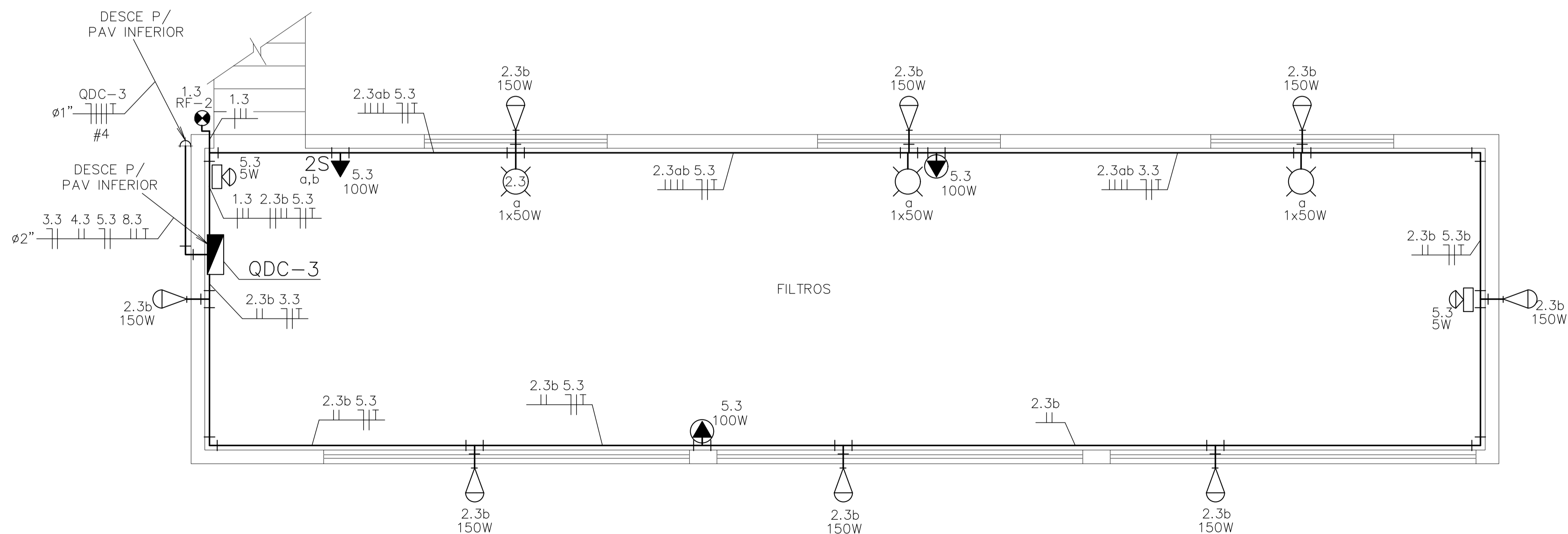


SIMBOLOGIA

- POSTE DE AÇO GALVANIZADO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA, EXISTENTE
 - LUMINÁRIA PARA LÂMPADAS DE LED, PENDENTE, EXISTENTE
 - LUMINÁRIA PARA LÂMPADAS DE LED, TIPO ARANDELA, EXISTENTE
 - PROJETOR LED, RETANGULAR
 - LUMINÁRIA AUTONOMA PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
 - TOMADA MONOPOLAR 1ø+T, 10A, EM TAMPA DE CONDULETE, INSTALADA A 300mm DO PISO.
 - INTERRUPTOR MONOPOLAR SIMPLES, EMBUIDO NA PAREDE, INSTALADO A 1100mm DO PISO.
 - DOIS INTERRUPTORES MONOPOLARES SIMPLES, EMBUIDO NA PAREDE, INSTALADO A 1100mm DO PISO.
 - RF - RELÉ FOTOELÉTRICO
 - QDC - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS
 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, INSTALAÇÃO APARENTE
 - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, EMBUIDO NO PISO
 - CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE
 - ELETROCALHA PARA CABOS EM AÇO GALVANIZADO, A INSTALAR
 - ELETROCALHA PARA CABOS EM AÇO GALVANIZADO, EXISTENTE
 - CONDUTOR INSTALADO DIRETAMENTE EM ELETROCALHA PARA CABOS
- NUMERAÇÃO SEQUENCIAL DO CIRCUITO
 IDENTIFICAÇÃO DO QDC
 POTÊNCIA DAS LÂMPADAS QUANTIDADE DE LÂMPADAS

1 PAV. INFERIOR-PLANTA GALERIA DE FILTROS

ESCALA 1:25



NOTAS

- 1) COTAS E DIMENSÕES EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2) CONDUTORES E ELETRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SÃO DE SEÇÃO NOMINAL DE 2,5mm² E DIÂMETRO DE 3/4", RESPECTIVAMENTE.
- 3) DEVERÁ SER INSTALADO NOS CIRCUITOS EXISTENTES DE ALIMENTAÇÃO DAS TOMADAS, UM CABO DE SEÇÃO COMPATÍVEL, NA COR VERDE, COMO CONDUTOR TERRA PARA ATENDER AOS CRITÉRIOS DA NORMA NBR 5410.
- 4) FOI CONSIDERADO UM FATOR DE DEMANDA DE 100% PARA ILUMINAÇÃO E DE 50% PARA AS TOMADAS DE USO GERAL.
- 6) PARA PLANTA DOS DECANTADORES, VER DES N°
- 7) UTILIZAR CONDUTORES NAS CORES PRETA PARA FASE "A", VERMELHA PARA A FASE "B", AMARELA PARA FASE, AZUL CLARO PARA RETORNO E VERDE PARA TERRA.
- 8) PARA PLANTA DA ILUMINAÇÃO EXTERNA, VER DES N°

REVISÃO	DATA	ASSINATURA	EMISSÃO INICIAL	DESCRIÇÃO
02	-	-	-	-
01	-	-	-	-
00	NOV/2019	GMD ENG°	EMISSÃO INICIAL	

GMD ENGENHARIA ELÉTRICA		CONTRATO N° 000020/2019	ART N° 1420190000005687926
RESPONSÁVEL TÉCNICO		COORDENADOR DA EMPRESA PROJETISTA	PROJETISTA
GERALDO MAGELA DOLABELA	CREA 11.391/D	DANIEL C. FERRARI	CREA 118.341/B
GMD ENG.		DATA	NOVEMBRO/2019
ESCALA		INDICADA	
TIPO		FOLHA	
EL 16/46		EL 16/46	
AUTORIZADO		APROVADO	VERIFICADO
ENG° ODÉCIO DA SILVA MELO	DIRETOR EXECUTIVO DO SAAE	ENG° GERALDO DOLABELA	DIRETOR DA GMD ENGENHARIA
SAAE PIUMHI		ENG° DANIEL FERRARI	ENGENHEIRO ELETRICISTA
GMD ENG° PROJETISTA		GMD ENG° PROJETISTA	
PIUMHI - MG			
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO			

1 PAV. SUPERIOR-PLANTA GALERIA DE FILTROS

ESCALA 1:25

NOME DO ARQUIVO DIGITAL: E16-PAV-05016