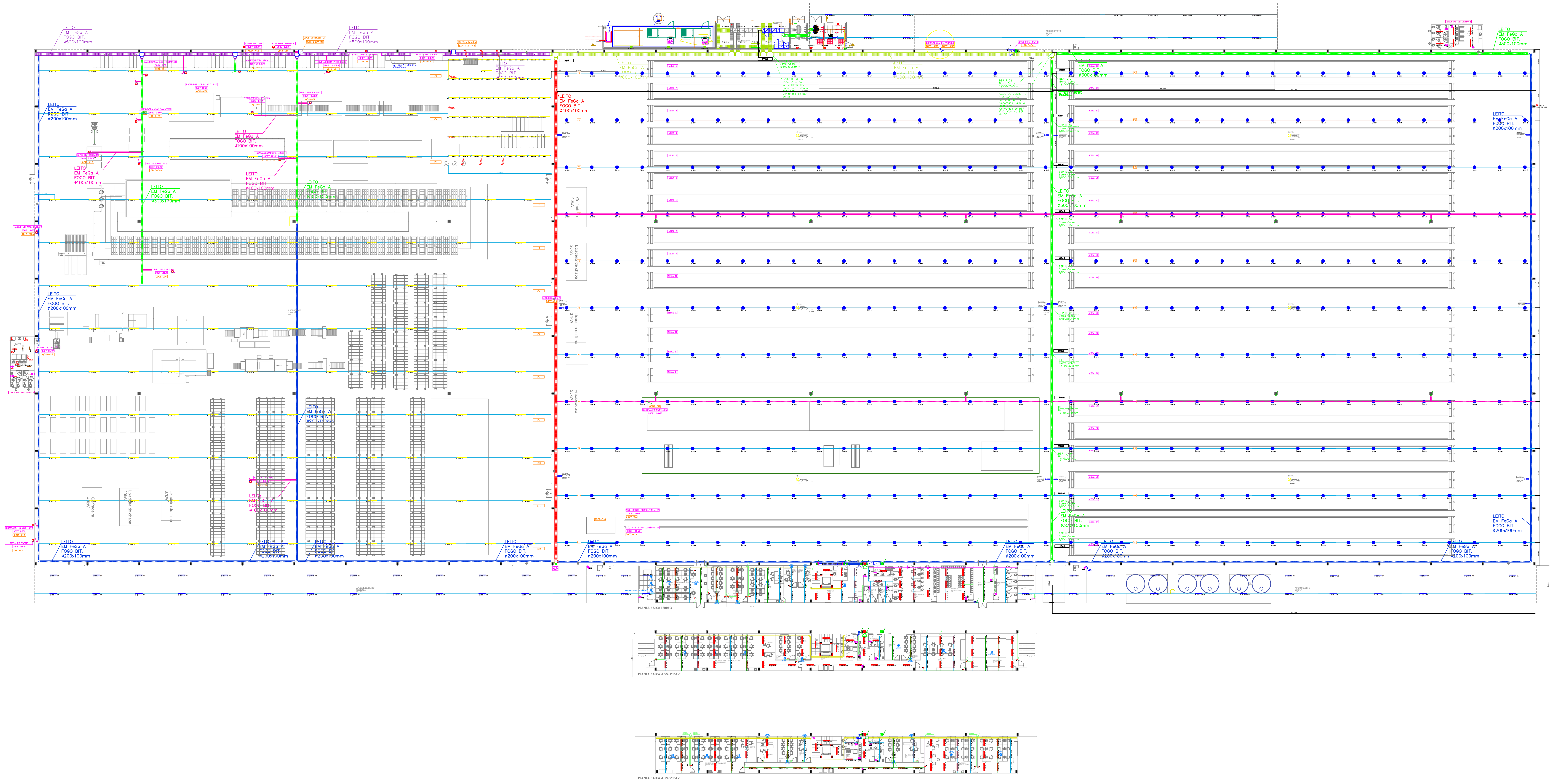
LEITO EM FeGa A FOGO BIT. #200x100mm
LEITO EM FeGa A FOGO BIT. #400x100mm
LEITO EM FeGa A FOGO BIT. #100x100mm
LEITO EM FeGa A FOGO BIT. #500x100mm
LEITO EM FeGa A FOGO BIT. #300x100mm
PLANTA BAIXA TÉRREO
PLANTA BAIXA ADM 1° PAV.
PLANTA BAIXA ADM 2° PAV.

LEGENDA:

– CONDUTORES RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA.

– ELETROCALHA PERFURADA, PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS MATERIAL EM FeGe Eletrolitico pintada na cor branca eletrostática pó, TIPO "U", CHAPA #18, DIMENSÕES CONFORME PROJETO.

– PERFILADO PERFURADO, COM TAMPA, PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS MATERIAL EM FeGe Eletrolitico pintado na cor branca eletrostática pó, CHAPA #18, COR BRANCO, DIMENSÕES 38x38mm.

– ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO À FOGO TIPO SEMI PESADO, CONFORME NBR-5598, DIÂMETRO MÍNIMA ø3/4" OU CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA.

– ELETRODUTO PVC RÍGIDO, COR BRANCA INSTALADO APARENTE, DIÂMETRO MÍNIMA ø3/4" OU CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA.

– ELETRODUTO QUE SOBE, DESCE E PASSA, DERIVA DE SAÍDA HORIZONTAL DE BANDEJAS

– CANALETA QUE SOBE, DESCE E PASSA, DERIVA DE SAÍDA HORIZONTAL DE BANDEJAS

– ELETROCALHA, PERFILADO OU CANALETA QUE SOBE, DESCE E PASSA.

– CONDULETES EM ALUMÍNIO SÍLICIO,TIPOS: E-C-L-T-X.

– LUMINÁRIA COMFORT LED UFO 150W DIMERIZÁVEL MODELO: CL-UFO-150 DIM – 60° – 5000K – 05 ANOS DE GARANTIA

– LUMINÁRIA COMFORT LED LINEAR SLIM PLUS 150W DIMERIZÁVEL MODELO: CLED-HBL-SLIMPLUS-150 2M DIM – 90° – 5000K – 05 ANOS DE GARANTIA

– LUMINÁRIA COMFORT LED LINEAR SLIM 100W DIMERIZÁVEL MODELO: CLED-HBL-SLIM-100 DIM – 60° – 5700K – 05 ANOS DE GARANTIA

– LUMINÁRIA LINEAR DE PENDENTE 30W – 4000K MODELO: LOW BAY DE PENDENTE 30W

– LUMINÁRIA HERMÉTICA COMFORT LED 30W IP65 1230x85mm IP65 – 5000K

– LUMINÁRIA COMFORT STREET LIGHT 100W MODELO: CL-SL-100 – 5000K – 05 ANOS DE GARANTIA

– REFLETOR COMFORT LED 150W – IP65

– CAIXA EM TERMOPLÁSTICO IP-66, EQUIPADO COM 01, 02 OU 03 BOTÕES DE PULSO, CADA BOTÃO EQUIPADO COM 01 CONTATO NA, PARA ACIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO, INSTALADO H=1,20m DO PISO ACABADO.

– CAIXA EM TERMOPLÁSTICO IP-66, INSTALADO H=1,20m DO PISO ACABADO.

– CAIXA EM METALICA IP-66, INSTALADO NA PAREDE, DIMENSÕES CONFORME PROJETO

– PAINEL PARA MONTAGEM AUTOPORTANTE METALICOS IP-66

– ELETRODUTO ALTA DENSIDADE (PEAD 2 1/2") INSTALADO SUBTERRÂNEO. (ILUMINAÇÃO EXTERNA– POSTES)

– ELETRODUTO ALTA DENSIDADE (PEAD 2 1/2") INSTALADO SUBTERRÂNEO. (REDE DE DADOS/ TELEFONIA)

– ELETRODUTO ALTA DENSIDADE (PEAD 4") INSTALADO SUBTERRÂNEO. ENTRADA DE ENERGIA)

– INTERRUPTORES: SIMPLES, DUPLO E TRIPLO, CORRENTE 10A/250V. MONTADOS EM CAIXA CONDULETE 4"x2" EM PVC, INSTALADO A H=1,20m DO PISO ACABADO.

– INTERRUPTOR PARALELO CORRENTE 10A/250V. MONTADO EM CAIXA CONDULETE 4"x2" PVC, INSTALADO A H=1,20m DO PISO ACABADO.

– TOMADA 2P+T CORRENTE 10A/250V + INTERRUPTOR SIMPLES CORRENTE 10A/250V, EM CAIXA CONDULETE 4"x2" EM ALUMÍNIO SÍLICIO, INSTALADO A H=1,20m DO PISO ACABADO.

– TOMADAS: BAIXA H=0,30m, MÉDIA H=1,20m E ALTA H=2,20m, 2P+T CORRENTE 10A/250V. MONTADOS EM CAIXA CONDULETE PVC.

– TOMADA OU PONTO DE PISO H=0,00m, TRIFÁSICA 3P+T 380V/xxA, PROTEGIDA ELÉTRICAMENTE POR DISJUNTOR TRIFÁSICO 3x32A.

– PONTO DE CLIMATIZADOR, ATRAVÉS DE CAIXA CONDULETE 4"x2" EM PVC INSTALADO A H=2,20m DO PISO ACABADO.

– 02 TOMADAS 2P+T CORRENTE 10A/250V CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE CONDULETE 4"x2" EM PVC, INSTALADO A H=0,30m DO PISO ACABADO.

– 02 TOMADAS 2P+T CORRENTE 10A/250V CORRENTE 10A/250V, MONTADOS EM CAIXA CONDULETE CONDULETE 4"x2" EM PVC, INSTALADO A H=1,20m DO PISO ACABADO.

– CAIXA EM TERMOPLÁSTICO ABS, GRAU DE PROTEÇÃO IP-66, DIMENSÕES 400x256x140mm TAMANHO 12DIN. EQUIPADA COM 02 TOMADAS:
-> 01 MONOFÁSICA 2P+T 250V/16A, PROTEGIDA POR DISJUNTOR MONOFÁSICO 1x16A E DR BIPOLAR 2x25A;
-> 01 TRIFÁSICA 3P+T 415V/32A, PROTEGIDA ELÉTRICAMENTE POR DISJUNTOR TRIFÁSICO 3x32A E DR TETRAPOLAR 4x40A;

– CAIXA EM TERMOPLÁSTICO ABS GRAU DE PROTEÇÃO IP-66, DIMENSÕES 550x477x150mm TAMANHO 24DIN. EQUIPADA COM 04 TOMADAS:
-> 02 MONOFÁSICAS 2P+T 250V/16A E, PROTEGIDAS ELÉTRICAMENTE POR DISJUNTORES MONOFÁSICOS 1x16A E DR's BIPOLARES 2x25A;
-> 02 TRIFÁSICAS 3P+T 415V/32A, PROTEGIDAS ELÉTRICAMENTE POR DISJUNTORES TRIFÁSICOS 3x32A E DR's TETRAPOLARES 4x40A;

– PONTO TRIFÁSICO 3P+T 380V/32A, PROTEGIDAS ELÉTRICAMENTE POR DISJUNTORES TRIFÁSICOS 3x32A E DR's TETRAPOLARES 4x40A;

– CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO 700x640mm DE ACORDO COM NBR10160 CLASSE B 125kN OU D 400kN COM FLANGE PARA CHUMBAR NA CAIXA DE PASSAGEM.

– CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO 900x700mm DE ACORDO COM NBR10160 CLASSE B 125kN OU D 400kN COM FLANGE PARA CHUMBAR NA CAIXA DE PASSAGEM.

– CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO 700x640mm DE ACORDO COM NBR10160 CLASSE B 125kN OU D 400kN COM FLANGE PARA CHUMBAR NA CAIXA DE PASSAGEM.

– SENSOR LUMINOSIDADE – FOTOELÉRTICA, SOBREPOR TENSÃO DE OPERAÇÃO 100-250V – SINAL DE SAÍDA 0-10V.

– ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA 2000 lm, 5000K.

– SENSOR DE PRESENÇA MICROCONTROLADO FROTAL 110°.

– PAINEL REPETIDOR DO SISTEMA PREVENTIVO DE INCÊNDIO

OBSERVAÇÕES:

Projeto Básico

PROJETO ELÉTRICO

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORADO
0H			
0G			
0F			
0E			
0D			
0C			
0B	Revisão	23/09/2026	Sidnei
0A	Projeto básico	23/07/2026	Roni
00	Projeto básico	05/09/2025	Leticia

Engemase
ENGENHARIA

Leonardo Granemann, 457 Alto Bonito – Caçador – SC
CAÇADOR/SC – CEP: 89510-537
FONE/FAX (49) 3565-2016
www.engemase.com.br – E-mail: engemase@engemase.com.br

ENG. ELETRICISTA SIDNEI DE PELEGRIN
CREA-SC 097127-5

SULFIBRA

SULFIBRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ 08.285.458/0002-27
RUA ANTONIO CHAVES, 245, CEP-89565-630
VIDEIRA/SC

Obra:
SULFIBRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
RUA ANTONIO CHAVES, 245, CAMPINA BELA
CEP-89565-630, VIDEIRA/SC

SULFIBRA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ 08.285.458/0002-27

CONTEÚDO:
Projeto Básico

Desenho Nº: SFB20250529DE01REA

Formato: A0
Etapa: EXECUTIVA
Escala: 1:80
Prancha: 01A