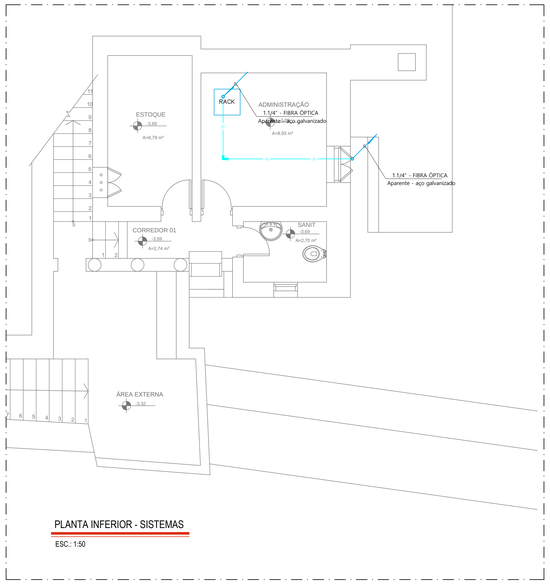
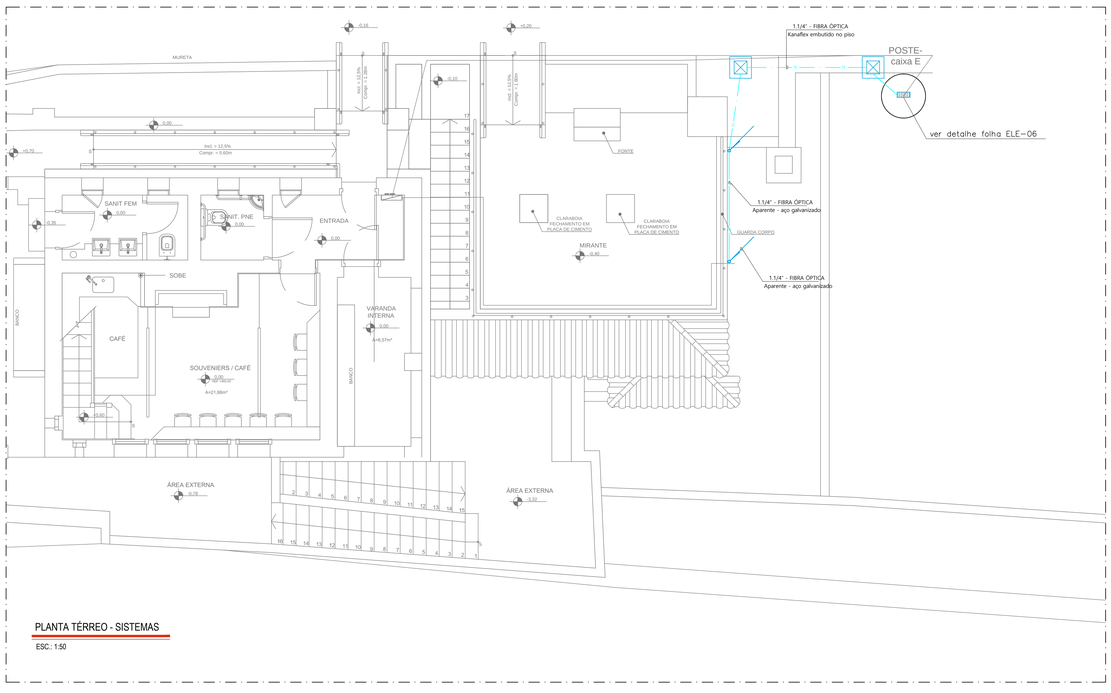


PLANTA INFERIOR - SISTEMAS

ESC.: 1:50



PLANTA TÉRREO - SISTEMAS

ESC.: 1:50

COR	NPRDL	ESPESS.
1	BLACK	0,03
2	BLACK	0,06
3	BLACK	0,09
4	BLACK	0,13
5	BLACK	0,17
6	BLACK	0,20
7	BLACK	0,25
8	BLACK	0,30
9	BLACK	0,20
250	SOLIDO	
251	SOLIDO	
252	SOLIDO	
253	SOLIDO	
254	SOLIDO	
255	SOLIDO	

LEGENDA:

- Ponto para instalação de camera fixa para CFTV.
- Ponto para sensor de presença para alarme.
- Indicação de tubulação que desce.
- Indicação de tubulação que sobe.
- Eletroduto para telefone embutido no piso.
- Eletroduto para telefone instalações aparente.

NOTAS

1 – Fiação não indicada para áreas internas 2,5 mm²(750V) e Para áreas externas 2,5mm² (0,6/1kV).
- FASES: vermelho, branco ou preto.
- NEUTRO: azul claro.
- TERRA: verde.
- RETORNO: cinza.

2 – Eletrodutos não indicados ø1" sendo que:
- Embutidos em laje e parede; flexíveis corrugados de PVC antichama.
- Embutidos no piso: flexíveis corrugados de PVC antichama. nas cores cinza ou amarelo;
- No entre forro ou sob a laje ou Aparente: Aço galvanizado à fogo.

3 – Caixas não indicadas 4x4" sendo:
- embutidos: PVC ou aluminio;
- no entre forro: PVC;
- em dry wall: caixas especiais;

4 – Para especificação de materiais, ver memorial descritivo;

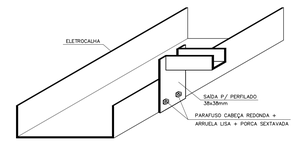
5 – Todos os cabos elétricos ate #10,0mm², isolação 750V acima #10,0mm², isolação 0,6/1kV.

TABELA DE DIMENSIONAMENTO DOS ELETRODUTOS

REFERÊNCIA DA ROSCA (POL)	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"
AÇO – DN (mm)	20	25	32	40	50	65	80	100
PVC RÍGIDO – DN (mm)	25	32	40	50	60	75	85	115

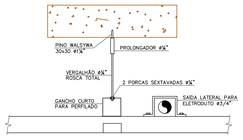
Legenda Conduletes:

LL	LR	T	X	TL	TR	E	N	LB	TB



SAÍDA LATERAL ELETROCALHA/PERFILADO

SEM ESCALA



DETALHE DE FIXAÇÃO DO PERFILADO NA LAJE

SEM ESCALA

DETALHE DOS CABOS NA ELETROCALHA

SEM ESCALA

Nº	DATA	REVISÃO	VISTO
02	10/2019	REVISÃO FINAL / COMPATIBILIZAÇÃO	
01	08/10/2019	REVISÃO GERAL	
00	30/09/2019	EMISSÃO INICIAL	

FUNDAÇÃO FLORESTAL

FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO
SEI – Setor de Engenharia e Infoestrutura

Rua Loefgreen, 280 - Vila Mariana - SP
Tel.: (11) 3628-6127 / 3628-6128
office@grupooffice.com.br

CLIENTE: FUNDAÇÃO FLORESTAL

OBRA: ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE RESTAURO

LOCAL: PESM - NÚCLEO ITUTINGA PILÕES - CAMINHOS DO MAR

ASSUNTO: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS, COMUNICAÇÃO E LÓGICA
RANCHO DA MAIORIDADE - PLANTAS BAIXA / IMPLANTAÇÃO

RESPONSÁVEL	ART. Nº	ASSINATURA	FOLHA	ESCALA
ARQ. LUIS ANTONIO PUPINSKI	28027230190994705		PE-02/02	1:50
COORDENAÇÃO: ARQ. LUIS ANTONIO PUPINSKI	RRT. Nº 0000008244729	ASSINATURA		DATA 10/2019
ELABORAÇÃO: ANDERSON	ARQUIVO: 154_CM_PE_ECL_RAN_FL02_R02		ETAPA: PROJETO EXECUTIVO	REVISÃO 02