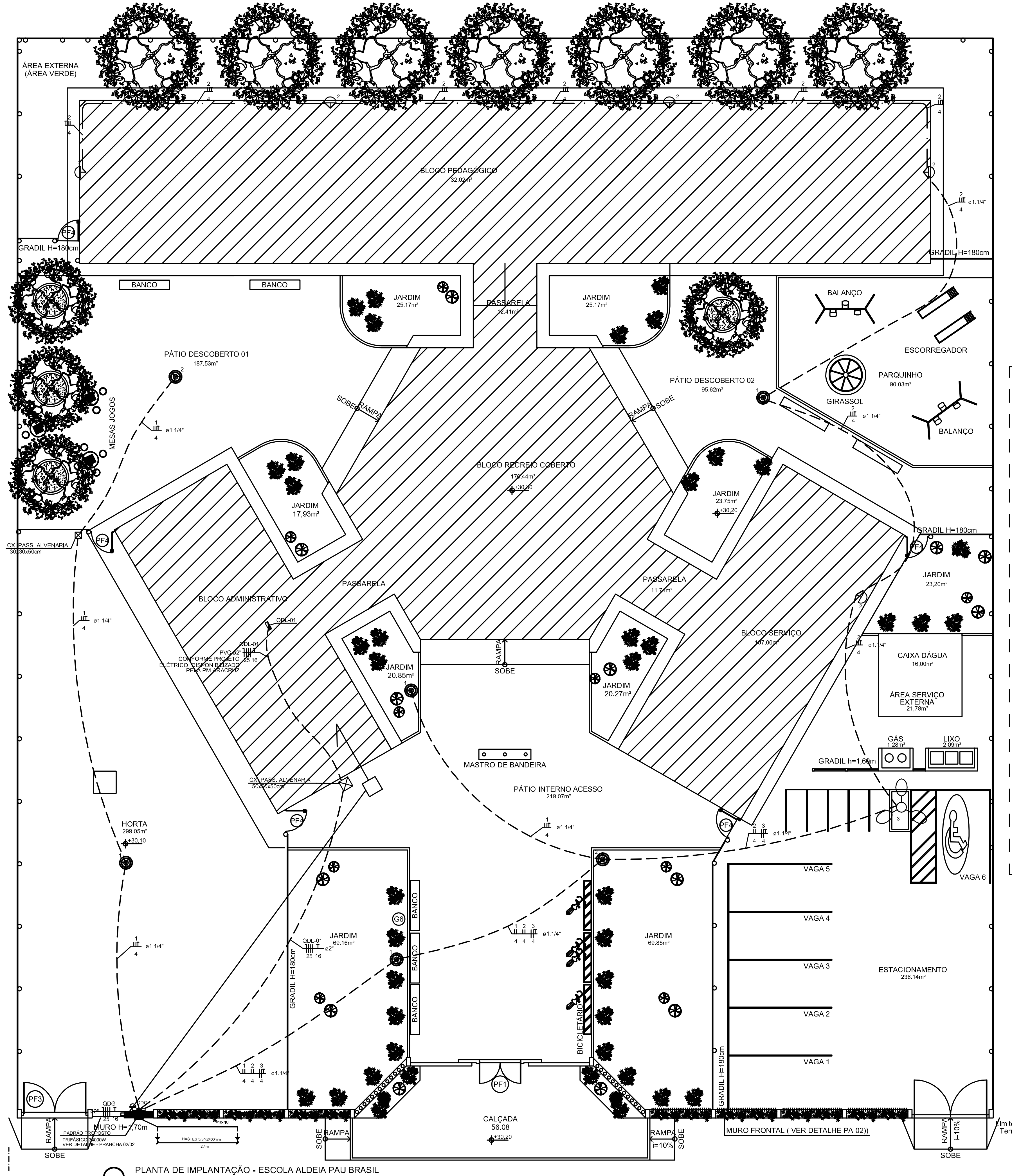


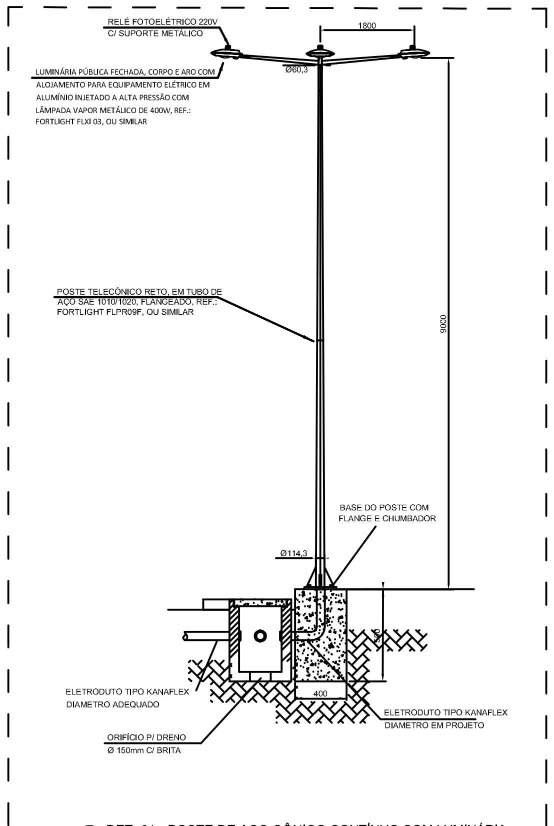
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO - ESCOLA ALDEIA PAU BRASIL

ESCALA 1:100

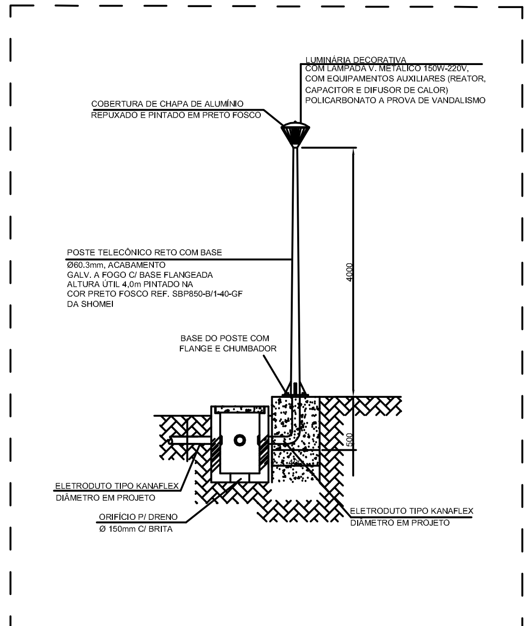
SIMBOLOGIA APLICÁVEL AO PROJETO	
(— — —)	ELETRODUTO CORRUGADO DE PEAD EMBUTIDO NO PISO OU SOLO
(— · —)	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO OU SOLO
(———)	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO EM ALVENARIA
(symbol)	CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
(symbol)	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA, INSTALADA NO SOLO, CONFORME DIMENSÕES INDICADAS NO PROJETO
(symbol)	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, TRIFÁSICO, ENTRADA AÉREA A 4 FIOS, CARGA INSTALADA DE 26001W ATÉ 34000W, INSTALADO EM MURO
(symbol)	POSTE METÁLICO COM LUMINÁRIA DECORATIVA PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150W/220V COM EQUIPAMENTOS AUXILIARES E CAIXA DE ALVENARIA COM HASTE DE TERRA
(symbol)	POSTE METÁLICO COM 03 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W/220V COM EQUIPAMENTOS AUXILIARES E CAIXA DE ALVENARIA COM HASTE DE TERRA
(symbol)	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, BORRACHA DE VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO PRENSADO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO, PARA LÂMPADA COMPACTA DE 23W/220V, INSTALADA EM CX. PVC 4X2" A 2,20 DO PISO REF.: EX02-S1E27, MARCA DE REFERÊNCIA LUMIDEC
(symbol)	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS
(symbol)	RELÉ FOTOELÉTRICO COM TOMADA PARA RELÉ E SUPORTE METÁLICO

NOTAS:

- CONDUTORES NÃO COTADOS TERÃO SERÃO DE 2,5mm².
- TODAS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS.
- OS CONDUTORES DAS FASES E RETORNOS TERÃO TENSÃO DE ISOLAMENTO DE 1000V.
- OS CONDUTORES TERRA TERÃO TENSÃO DE ISOLAMENTO DE 750V.
- TODOS OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE PVC RÍGIDO DE 3/4".



DET. 01 - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO COM LUMINÁRIA
SEM ESCALA



DET. 02 - POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO COM LUMINÁRIA
SEM ESCALA

NOTAS

REVISÕES

REV	POR	DATA	DESCRIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
MARCELO DE SOUZA COELHO
PREFEITO

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
JOÃO CLEBER BIANCHI
SECRETÁRIO

PROJETO ELÉTRICO DE IMPLANTAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO ESCOLA - ESPAÇO EDUCATIVO URBANO II

ENDEREÇO: ALDEIA PAU BRASIL, ARACRUZ - ES.	ESCALA: INDICADA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ	DATA: MAIO/2015
AUTOR DO PROJETO: ENG. ELETRICISTA VITOR BUZZONE DE SOUZA VAREJÃO - CREA ES 17642/D	DESENHO: MIGUEL
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CÓDIGO: ELE-ESC-02
COORDENAÇÃO: MÁRCIA ELIANE DAN - ENG. CIVIL CREA ES 4876/D	PRANCHA: 01/02
ASSUNTO: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO / SIMBOLOGIA	

DAN ENGENHARIA
AV. MOACYR SAUDINO, Nº271, 3º ANDAR, CENTRO, ALFREDO CHAVES/ES
RUA ALBERTO DE OLIVEIRA SANTOS, Nº 59, SALA 1205, CENTRO - VITÓRIA/ES
RUA INÁCIO HIGINO, Nº 560, 3º ANDAR, PRAIA DA COSTA, VILA VELHA/ES
TEL.: 3229-8777
FAX.: 3229-3024
E-MAIL: dan@danengenharia.com.br

DE ACORDO COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE,CABE AO AUTOR DO PROJETO QUALQUER ALTERAÇÃO,
BEM COMO OS DIREITOS AUTORAIS SOBRE O MESMO.