



LEGENDA:	
	- Caixa de Equipotencialização 20x20x10cm
	- Descida de SPDA
	- Ligação entre Re-Bar e Cabo de Cobre
	- Ligação entre Cabo de Re-Bar's 50mm²
	- Ligação entre Cabo de Cobre e Cabo de Cobre
	- Cabo de Cobre Nu 50mm²
	- Transição através de Re-Bar

PLANTA BAIXA PAVIMENTO COBERTURA EL.: 730CM - PROJETO SPDA  
ESC. 1:50

CMNS/0

Revisão	Data	Conteúdo	Desenho

Obs:  
- As medidas devem ser verificadas no local pelo construtor;  
- Todos os materiais devem ser aprovados pelo engenheiro;  
- Todos os materiais devem ser armazenados no depósito de obras;  
- Todos os materiais devem ser armazenados no depósito de obras.

INSTITUCIONAL

CER

CENTRO DE ESPECIALIZADO EM REABILITACAO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ABRAHAM - RJ

OUTUBRO / 2018

CONTEUDO:

PROJETO DE SPDA

PLANTA BAIXA COBERTURA ELAVACAO 730CM - PROJETO DE SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICA E LIGANDAS

PB

04

Revisão

PROJETO BÁSICO

Prancha

R01

RESPONSÁVEL:

LUIS FELIPE FONSECA SANTAGO

CREA MG 038.024-D

COORDENADOR:

LUIS FELIPE FONSECA SANTAGO

DESENVOLVIDOR:

LUIS FELIPE FONSECA SANTAGO

Casalis Engenharia

PREFEITURA  
SÃO ABRAHÃO

Av. Nova Rua das Ostras, 400 - Rua das Ostras - RJ - 28.805-400  
e-mail: projeto@casalisengenharia.com.br - (22) 2704-587

PROJETO DE SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGA ATMOSFERICA E LIGANDAS  
engenharia e arquitetura em geral e em especial em projetos de arquitetura e urbanismo

R01-01-SPDA\_cobertura