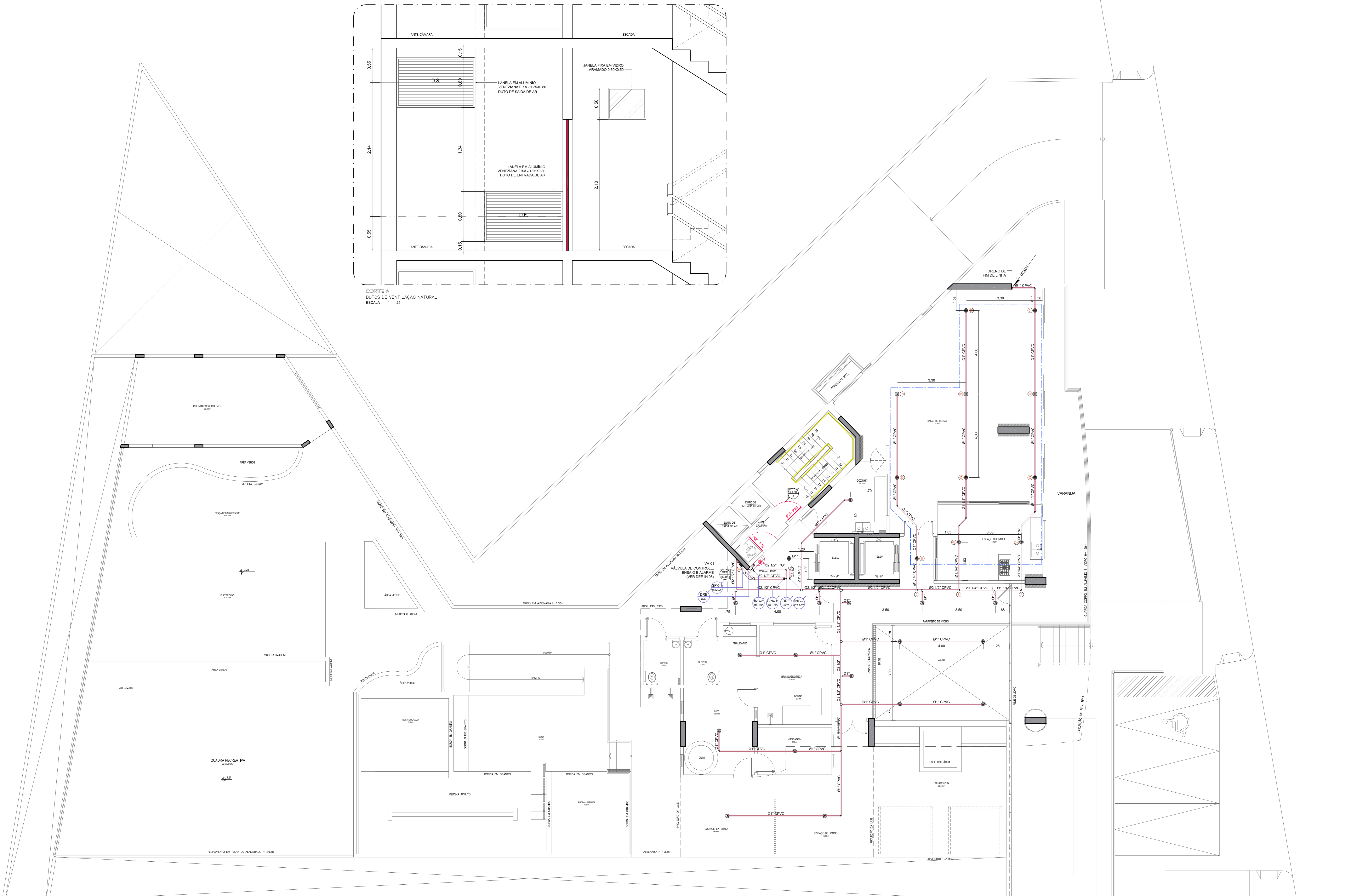
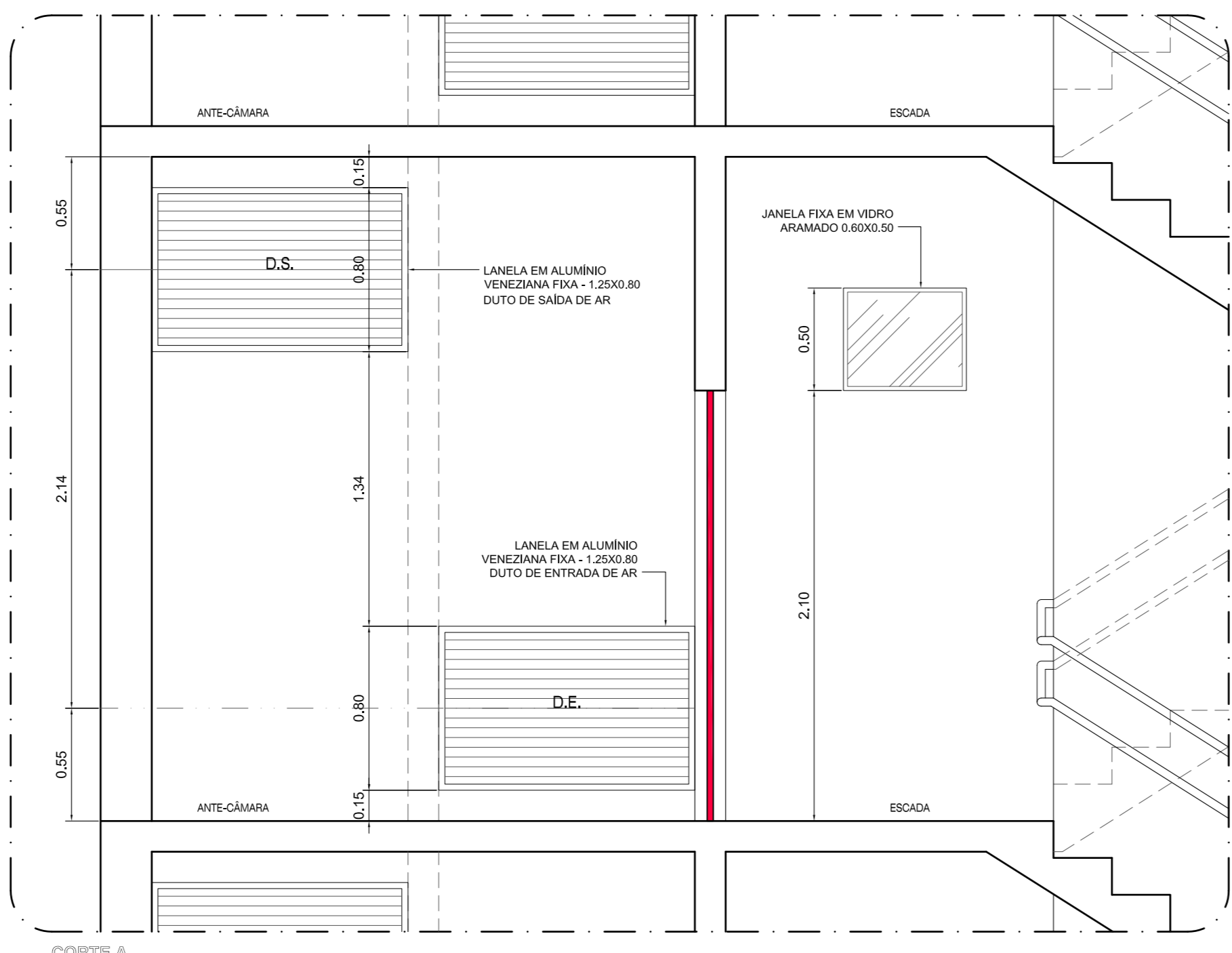


- NOTAS IMPORTANTES / ESPECIFICAÇÕES**
- OS SISTEMAS DEVERÃO SER INSTALADOS OBEDECENDO RIGOROSAMENTE AS SOLUÇÕES DEFINIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO E NORMAS ABNT NBR 13714 e NBR 10897
  - USAR TUBOS EM AÇO-CARBONO, CLASSE NORMAL, COM COSTURA E ACABAMENTO GALVANIZADO (ABNT NBR 6380), UNIDOS COM CONEXÕES BSP PRODUZIDAS DE ACORDO COM ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 10242. EM FERRO MALEJÃO DE CONFORMIDADE COM ABNT NBR 6949, ISO 5622 e EN 1542, COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO CONFORME ABNT NBR 6943, ISO 49 e EN 1542
  - ONDE INDICADO, USAR TUBOS E CONEXÕES EM POLI (CLORETO DE VINILA) CLORADO - CPVC - PRODUTOS DE ACORDO COM A ABNT NBR 15847 - Ref. Tg@FRE. OBEDECENDO DURANTE A INSTALAÇÃO AS RECOMENDAÇÕES CONTIDAS NA ABNT NBR 15848
  - QUANDO ENTERRADOS, PROTEGER OS TUBOS DE AÇO E SUAS CONEXÕES COM FITA ANTICORROSIVA SCOTCHRAP 50 COM 25mm DE LARGURA E SOBREPOSIÇÃO DE 50%. QUANDO APARENTES, PINTAR SOBRE BASE ANTICORROSIVA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR VERMELHA-SEGURANÇA, CORRESPONDENTE NO SISTEMA MUNSSELL À CLASSIFICAÇÃO 5 R 4/14, DE ACORDO COM ABNT NBR 6493
  - OS CHAVEADOS NÃO COIDADOS SERÃO INSTALADOS NO CENTRO DO AMBIENTE OU SOBRE UM DOS SEUS EIXOS DE SIMETRIA
  - TODOS OS EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E COMBATE A INCÊNDIO SERÃO SINALIZADOS E IDENTIFICADOS COMO DETERMINADO NA ABNT NBR 13434-1 e 13434-2
  - AS ESCADAS TERÃO OBRIGATORIAMENTE CORRIÇÃO NOS 2 (DOIS) LADOS, NAS DIMENSÕES COMO DEFINIDO NA ABNT NBR 9077
  - OS NÚMEROS NA COR VERMELHA, INDICADOS EM CÍRCULOS NOS DESENHOS, DEFINEM OS TRECHOS DOS RAMOS COMO DIMENSIONADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO. EM CASO DE DIVERGÊNCIA, OS DIÂMETROS DOS TUBOS DETERMINADOS NA MEMÓRIA DE CÁLCULO PREVALECERÃO SOBRE OS DIMENSIONADOS TROCOS INDICADOS NOS DESENHOS DO PROJETO
  - EM NENHUMA HIPÓTESE, OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS ESPECIFICADOS, EM SEUS DETALHES DEFINIDOS NO PROJETO, PODERÃO SER SUBSTITUÍDOS E/OU ALTERADOS SEM A EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO SEU PROJETISTA
  - VER NO MEMORIAL DESCRITIVO OS DETALHES GÊNERICOS E A MEMÓRIA DE CÁLCULO DO PROJETO



LEGENDA	
	SINALIZAÇÃO
	Coluna de alimentação do sistema de Chuveiros Automáticos
	Coluna de alimentação do sistema de Hidrantes/Mangoteiros
	Tubulação que sobe
	Tubulação que desce
	Tubulação que passa/continua
	Tubulação dos Hidrantes de Passagem/Rolagem
	Chuveiro Automático
	Mangoteiro com abço para mangueira
	Hidrante de Passagem/Rolagem com Válvula de Retenção
	Aviador Audio-visual
	ACIONAMENTO MANUAL DO SISTEMA DE ALARME

ESPANHO RESERVADO DO CONTRATANTE

REV.	DATA	DESCRIÇÃO
R02	26/03/2021	ALTERAÇÃO NA ARQUITETURA CONFORME REV-06 DE 05.01.2021
R01	20/11/2018	ALTERAÇÃO NA ARQUITETURA CONFORME REV-02 DE 24.01.2018
R00	24/04/2017	EMISSÃO INICIAL

PROJETO: **Farmácia de Corte Castello Branco**  
PROPRETÁRIO: \_\_\_\_\_  
EXECUÇÃO: \_\_\_\_\_

**IPEC** INSTALAÇÕES  
ED. SÃO LUIS MULTIPRESARIAL SALA 110  
R. FRANCISCA A. S. SAO LUIS - MA  
Tel: 88 - 3383.2219 / 3382.2311  
www.ipecma.com.br

**DELMAN** SOLUÇÕES EM SEGURANÇA  
**INC**  
03/09

EMPRESAMENTO/LIÇÃO:  
**EDIFÍCIO PORTO DO MAR**  
RUA DO FAROL S/N - PONTA DO FAROL - SÃO LUIS - MA  
TRAJETO DO SERVIÇO:  
**PAV. PILOTIS/LAZER**  
LOCALAÇÃO: COLUNAS - TUBULAÇÃO - EQUIPAMENTOS  
PROJETO DE EXECUÇÃO:  
TÍTULO DO PROJETO:  
DATA:  
INSCRIÇÃO:  
AUTORIZADO: