



CESAN

qualidade em saneamento

CADERNO DE PROJETOS PADRÕES DETALHES GERAIS

REVISÃO 06 - 2026

A-000-000-00-0-CP-0001

A-000-000-00-0-XX-0016

APRESENTAÇÃO

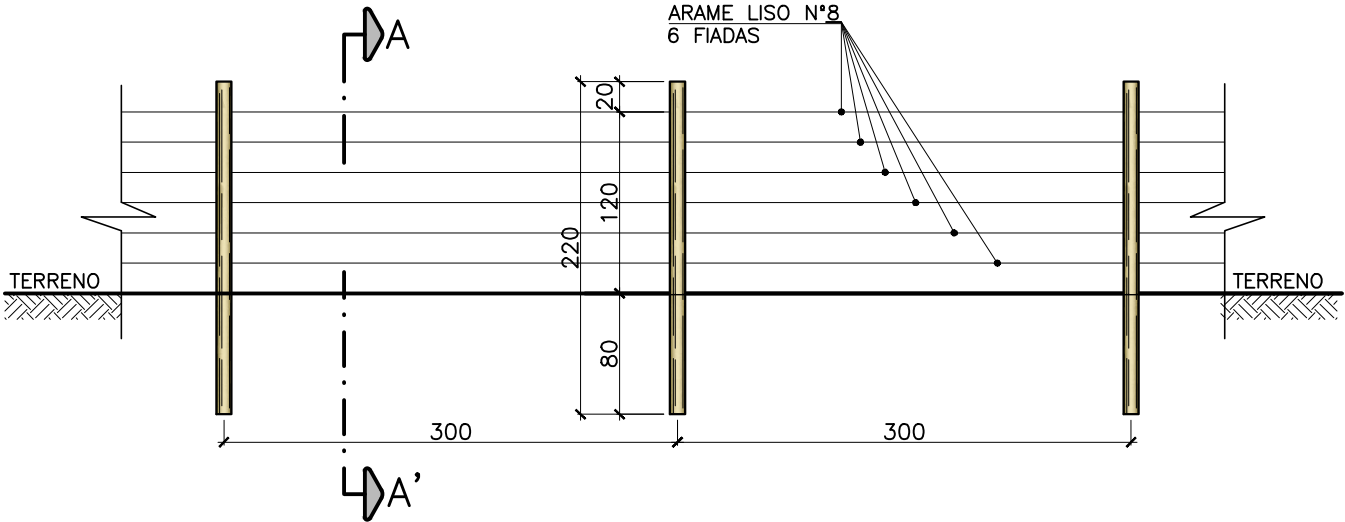
Este projeto foi desenvolvido pela Gerência de Expansão (I-GEP) da Companhia Espírito Santense de Saneamento, em parceria com as outras gerências, para que fosse possível reunir o máximo de projetos que possam vir a ser padronizados na empresa, afim de diminuir os custos de trabalho na realização dos mesmos, atuando assim com cautela e eficiência no uso do dinheiro público e valorizando também servidores na busca de novas soluções para o melhor desempenho da máquina estatal.

Gerência de Expansão
Novembro de 2014

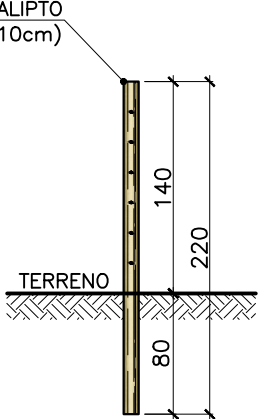
PROJET

A. GERAL

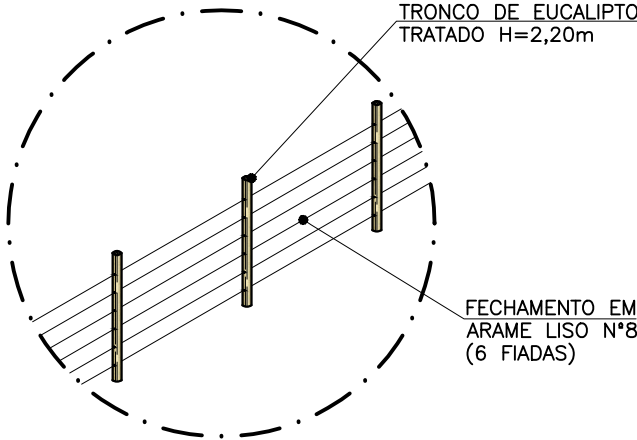
CONFIGURAÇÃO DE PENAS:		
PENA ESP. COR		
01	0.1	07
02	0.2	07
03	0.3	07
04	0.4	07
05	0.5	07
06	0.6	07
07	0.25	07
08	0.09	07
09	0.15	07
REST. 0.13 COL.		



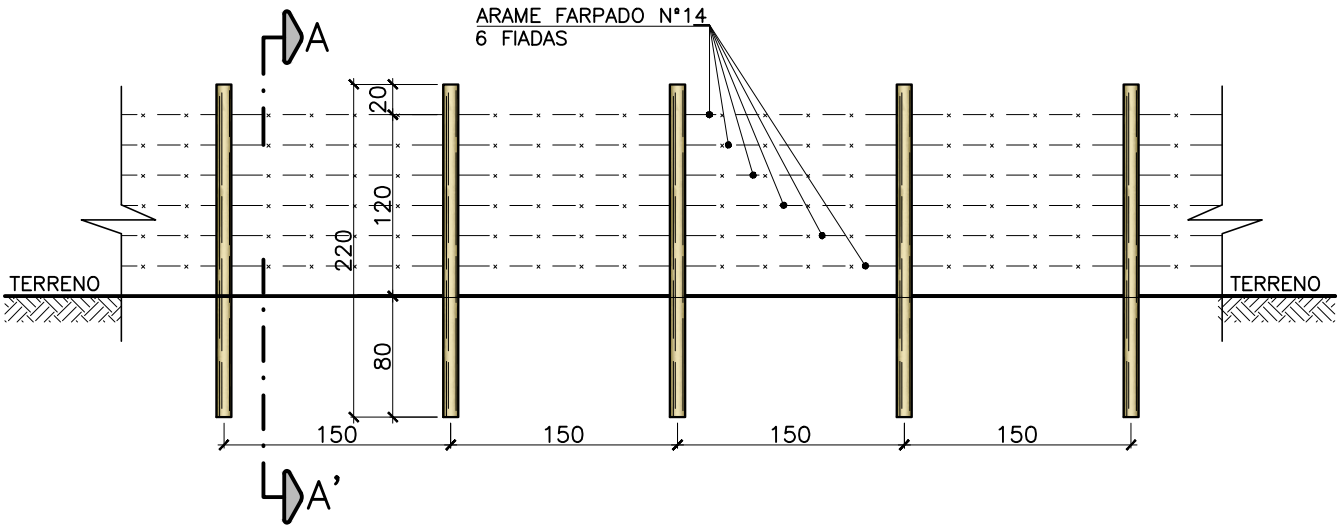
VISTA FRONTAL
ESCALA: 1/50



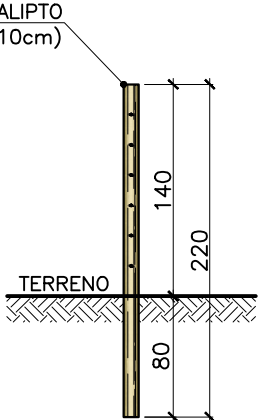
CORTE AA'
ESCALA: 1/50



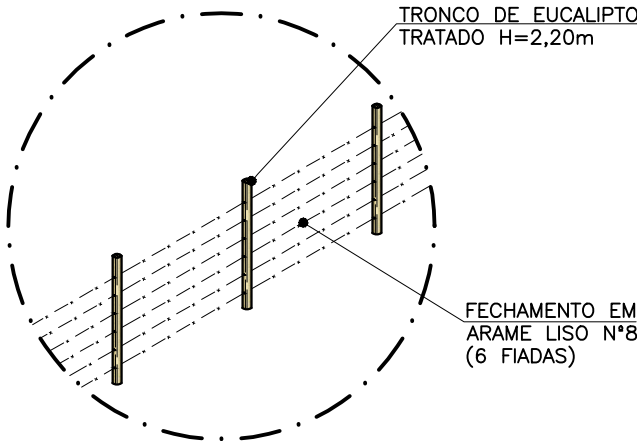
DETALHE DA CERCA
SEM ESCALA



VISTA FRONTAL
ESCALA: 1/50



CORTE AA'
ESCALA: 1/50



DETALHE DA CERCA
SEM ESCALA

NOTAS:
MEDIDAS EM CENTÍMETROS.

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
GERÊNCIA DE EXPANSÃO (I-GEP): DOUGLAS OLIVEIRA COUZI
DIVISÃO DE PROJETOS (I-DPJ): CARINA DA ROSS REZENDE
TÉCNICO PROJETISTA: CAMILA FARIAS LÍRIO NASCIMENTO
DATA DE APROVAÇÃO: SET/2013 REVISÃO: 00

REFERÊNCIAS ANTERIORES:

TODOS OS PROJETOS PADRÕES DEVERÃO, QUANDO NECESSÁRIO, SER AJUSTADOS, EM TEMPO HÁBIL PARA A EXECUÇÃO DA OBRA, ATENDENDO AS ESPECIFICIDADES DE CADA PROJETO, ADEQUANDO-OS AO LOCAL DE CONSTRUÇÃO.



PADRONIZAÇÃO	
A. GERAL	A1.6
A1. CERCAMENTOS E DIVISÓRIAS	

CERCA
ARAME LISO / FARPADO

