



COPEL

RELATÓRIO DE ENSAIOS EM POSTES DE
AÇO GALVANIZADO PARA ENTRADAS DE SERVIÇO

SED/DNGO

DADOS GERAIS DO FABRICANTE DO POSTE

RAZÃO SOCIAL				MARCA DO POSTE				
ENDEREÇO								
CIDADE				ESTADO		C E P		
FONE 1			FONE 2			FAX		
E MAIL			POSTE MACIÇO (M) OU DUPLO T (DT)		NTC APLICÁVEL		NBR APLICÁVEL	
DIMEN. DA BASE: (mm X mm)		DIMEN. DO TOPO: (mm X mm)		TIPO DO POSTE	RES MECÂNICA	COMP NOMINAL	ENGASTAMENTO	MARCA ENGAST
X		X			daN	m	m	

INSPEÇÃO VISUAL

IDENTIFICAÇÃO	TRINCAS	COBRIMENTO	FURAÇÃO	FERRAGEM	ARMADURA	ESTRIBOS	DIMENSÕES	ACABAMENTO
APR ()	APR ()	APR ()	APR ()	APR ()	APR ()	APR ()	APR ()	APR ()
REP ()	REP ()	REP ()	REP ()	REP ()	REP ()	REP ()	REP ()	REP ()

ENSAIO DE ELASTICIDADE

FLECHA SOB APLICAÇÃO DA CARGA NOMINAL	mm	MÁXIMO ADMISSÍVEL = 3,5% DO COMPRIMENTO NOMINAL
FLECHA RESIDUAL APÓS A APLICAÇÃO DE 1,4 X RESISTÊNCIA NOMINAL (5 minutos)	mm	MÁXIMO ADMISSÍVEL = 0,35% DO COMPRIMENTO NOMINAL

ENSAIO DE RUPTURA

VALOR DA FORÇA APLICADA NO MOMENTO DA RUPTURA	daN	MÍNIMO ADMISSÍVEL = DOBRO DA RESISTÊNCIA NOMINAL
FERRAGEM APLICADA NA FABRICAÇÃO DO POSTE	NUMERO DE ESTRIBOS	DISTANCIA ENTRE ESTRIBOS mm

RESULTADO FINAL

APROVADO ()

REPROVADO ()

PROFISSIONAL(AIS) DA COPEL ENVOLVIDO(S) NOS ENSAIOS	LOCAL E DATA DE REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS
---	--

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE / RESPONSÁVEL TÉCNICO

RESPONSABILIZAMO-NOS PELAS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE RELATÓRIO DE ENSAIOS E COMPROMETEMO-NOS A MANTER A QUALIDADE E AS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS EQUIVALENTES ÀS APRESENTADAS NESTE DOCUMENTO, EM TODAS AS UNIDADES DESTES MODELOS PRODUZIDAS FUTURAMENTE. DECLARAMOS AINDA, TER CIÊNCIA DOS CONTEÚDOS DA NTC 917100 E NTC 917110 E DA NECESSIDADE DE CONSULTAR PERIODICAMENTE A COPEL, DIRETAMENTE OU VIA INTERNET, SOBRE EVENTUAIS ALTERAÇÕES NAS NORMAS APLICÁVEIS À FABRICAÇÃO E CADASTRAMENTO DE POSTES DE ENTRADA DE SERVIÇO.

NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO		CREA
ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO	e-mail	TELEFONE
NOME DO PROPRIETÁRIO OU PREPOSTO		NUMERO DO RG
ASSINATURA DO PROPRIETÁRIO OU PREPOSTO	e-mail	TELEFONE

Março/2010