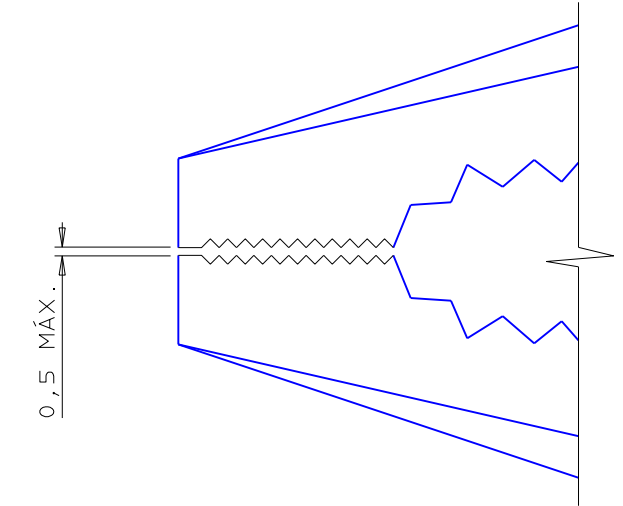
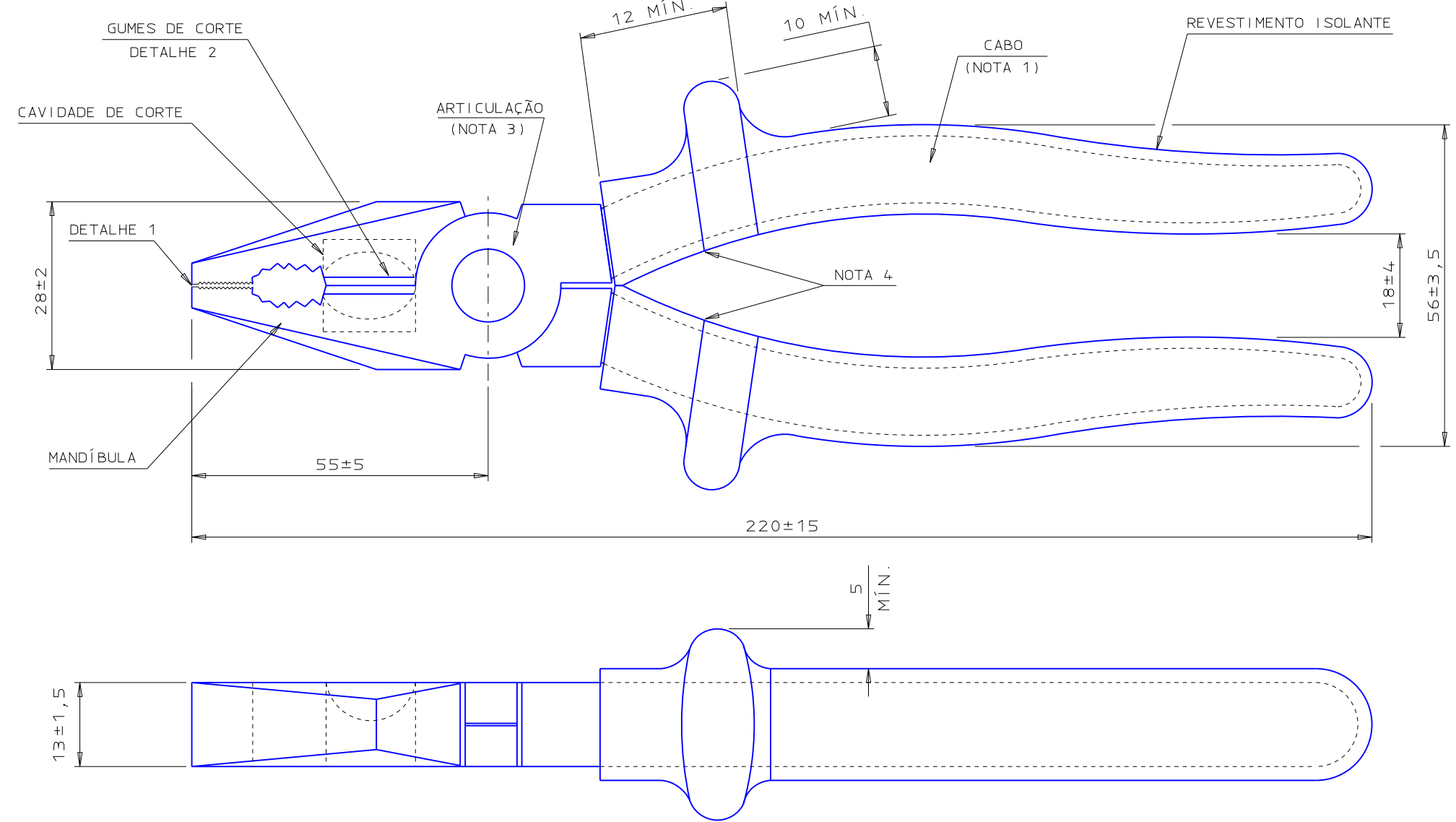


INFORMAÇÕES E SUGESTÕES A ESTE DOCUMENTO:
CONTATAR A SECRETARIA DO CONEM.

PEQUENAS VARIAÇÕES DE FORMA NAS PARTES NÃO
COTADAS SÃO ADMISSÍVEIS, DESDE QUE MANTIDAS
AS CARACTERÍSTICAS ELETROMECÂNICAS.

ENSAIOS DE RECEBIMENTO	
ROTINA CONFORME 02.118-CEMIG-491 (EXCETO ONDE INDICADA NORMA ESPECÍFICA)	TIPO CONFORME IEC 60900
1-INSPEÇÃO VISUAL : -IDENTIFICAÇÃO -ACABAMENTO -ACONDICIONAMENTO 2-VERIFICAÇÃO DIMENSIONAL 3-CARGA: CONFORME ABNT-NBR 9701 4-DUREZA : CONFORME ABNT-NBR NM ISO 6508-1 E ABNT-NBR 9701 5-ENSAIO DIELÉTRICO: CONFORME IEC 60900, SEÇÃO 5.2 6-CORTE : O ALICATE DEVE CORTAR EM UMA ÚNICA OPERAÇÃO, SEM QUE SEJA DOBRADO OU PUXADO: -CORDOALHA DE AÇO DE (7x7) OU (6x7) FIOS, NÃO PREFORMADOS, COM 1,7 mm DE DIÂMETRO (SELO SEMIBARREIRA). -FIO DA ALMA DE AÇO DO CABO CAA 4 AWG. APÓS O ENSAIO, OS GUMES DE CORTE NÃO PODEM APRESENTAR DEFORMAÇÕES, QUEBRAS OU DISTORÇÕES QUE AFETEM O DESEMPENHO DO ALICATE.	1-IMPACTO À BAIXA TEMPERATURA 2-TENSÃO APLICADA 3-PENETRAÇÃO COM TENSÃO ELÉTRICA 4-ADERÊNCIA DO REVESTIMENTO ISOLANTE 5-NÃO-PROPAGAÇÃO DE CHAMA

MATERIAL	ACABAMENTO	NOTAS
-CORPO (MANDÍBULAS, CABOS E ARTICULAÇÃO): AÇO CROMO-VANÁDIO, DUREZA CONFORME ABNT-NBR 9701 -REVESTIMENTO ISOLANTE: CONFORME IEC 60900.	-CORPO (MANDÍBULAS, CABOS E ARTICULAÇÃO): OXIDADO PRETO, CROMADO OU NIQUELADO -REVESTIMENTO ISOLANTE: LISO, ISENTO DE REBARBAS, TRINCAS E FISURAS.	1-O FORMATO DO CABO DEVE SER ONDULADO OU CURVO, CONFORME ABNT-NBR 9701. 2-IDENTIFICAÇÃO LEGÍVEL E INDELÉVEL, CONFORME IEC 60900. 3-ARTICULAÇÃO SEM FOLGA PERCEPTÍVEL OU JOGO EM SUA JUNÇÃO. 4-OS REVESTIMENTOS ISOLANTES DOS CABOS DEVEM SER FEITOS EM 2 PEÇAS INDEPENDENTES. NÃO SERÃO ACEITAS COBERTURAS MOLDADAS POR IMERSÃO COM OS CABOS DO ALICATE FECHADO E CORTADAS PRÓXIMO DA ARTICULAÇÃO. 5-PLANOS DE AMOSTRAGEM PARA OS ENSAIOS DE ROTINA, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA 02.118-CEMIG-491. 6-PLANO DE AMOSTRAGEM PARA OS ENSAIOS DE TIPO: -AMOSTRA: 2 PEÇAS -NÚMERO DE ACEITAÇÃO (Ac): 0 -NÚMERO DE REJEIÇÃO (Re): 1 7-MASSA APROXIMADA: 0,30 kg. NÃO É OBJETO DE INSPEÇÃO. 8-DIMENSÕES EM MILÍMETROS. 9-DEMAIS REQUISITOS: VER 02.118-CEMIG-491.