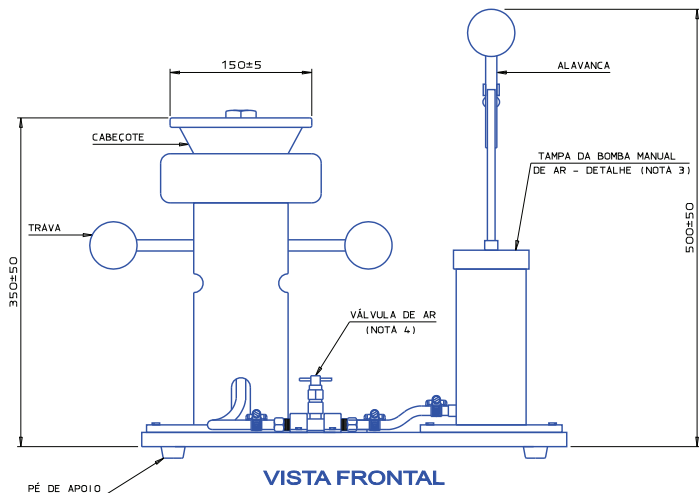
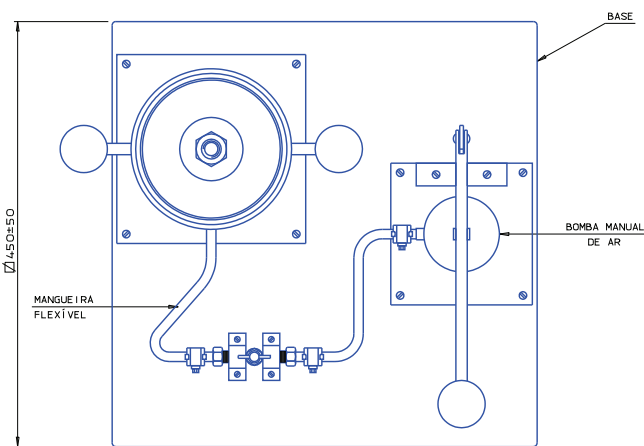


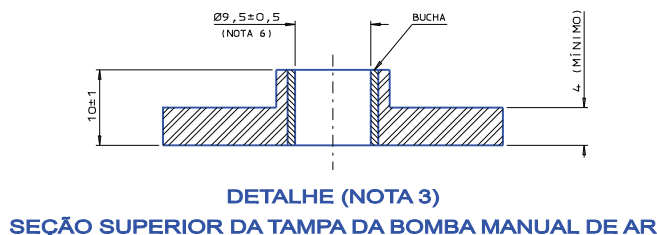


VISTA FRONTAL

MODELO 1 (NOTA 2)

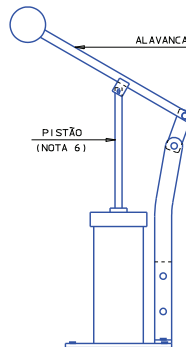


VISTA SUPERIOR

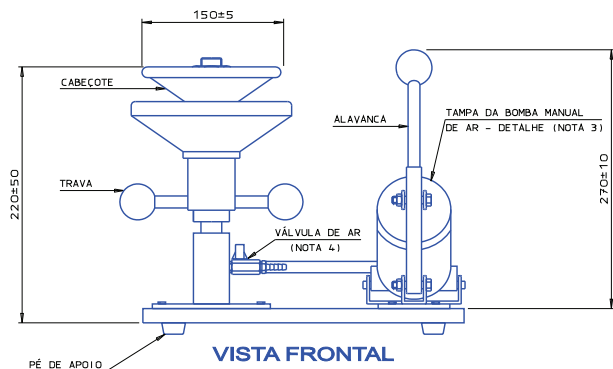


DETALHE (NOTA 3)

SEÇÃO SUPERIOR DA TAMPA DA BOMBA MANUAL DE AR

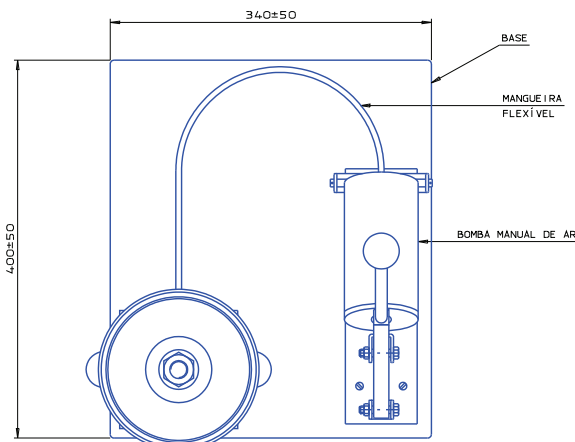


VISTA LATERAL DA BOMBA MANUAL DE AR - MODELO 1



VISTA FRONTAL

MODELO 2 (NOTA 2)



VISTA SUPERIOR

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 MECÂNICAS E FUNCIONAIS.

MATERIAL	ACABAMENTO	ENSAIOS DE ROTINA CONFORME 02.118-CEMIG-461	NOTAS
-BASE: PLACA DE MDF OU COMPENSADO DE MADEIRA. -CABECOTE: ALUMÍNIO -BOMBA MANUAL DE AR, ALAVANCA E TRAVA: AÇO CARBONO. -BUCHA DA TAMPA DA BOMBA DE AR: BRONZE. -VÁLVULA PARA AR COMPRIMIDO: AÇO OU LIGA DE COBRE (BRONZE OU LATÃO). -PÉS DE APOIO: BORRACHA OU PLÁSTICO. -MANGUEIRA FLEXÍVEL: PVC OU BORRACHA SINTÉTICA, RESISTENTES AO OZÔNIO E UV, COM TRAMA INTERNA PARA REFORÇO, RESISTENTE A MÉDIAS PRESSÕES (ATÉ 250 psi).	-BASE: SUPERFÍCIE LISA E PLANA, ISENTA DE QUINAS VIVAS, PODENDO SER PINTADA OU REVESTIDA COM PLÁSTICO FENÓLICO (FÓRMICA). -TODAS AS PEÇAS METÁLICAS: SUPERFÍCIES LISAS, ISENTAS DE TRINCAS, FISSURAS, REBARBAS, QUINAS VIVAS E INCRUSTAÇÕES. -BOMBA MANUAL DE AR, ALAVANCA E TRAVA: ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE, CONFORME A ABNT-NBR 6323 OU ASTM A123, OU ZINCAGEM POR ELETRODEPOSIÇÃO ALCALINA ISENTA DE CIANETO, CONFORME A ABNT-NBR 10476 OU ASTM B633, COM PASSIVAÇÃO INCOLOR ISENTA DE CROMO HEXAVALENTE, COM ESPESURA TOTAL MÍNIMA DE 25 µm.	1-INSPEÇÃO VISUAL: -IDENTIFICAÇÃO -CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS -ACONDIIONAMENTO 2-VERIFICAÇÃO DIMENSIONAL 3-FUNCIONAMENTO DO APARELHO: -FIXAÇÃO DAS LUVAS DE CLASSE 00 A CLASSE 4 (NOTA 5) -BOMBAMENTO DE AR 4-ZINCAGEM POR IMERSÃO A QUENTE: -ADERÊNCIA, CONFORME ABNT-NBR 7398 OU ASTM B571 -ESPESSURA, CONFORME ABNT-NBR 7399 OU ASTM E376 -UNIFORMIDADE, CONFORME ABNT-NBR 7400 OU ASTM A239 5-ZINCAGEM POR ELETRODEPOSIÇÃO: -ADERÊNCIA, CONFORME ASTM B201 -ESPESSURA, CONFORME ASTM E376	1-IDENTIFICAÇÃO LEGÍVEL E INDELÉVEL: -NOME E/OU MARCA DO FABRICANTE. -MÊS E ANO DE FABRICAÇÃO. 2-PARA FINS DE FORNECIMENTO, SÃO ACEITÁVEIS TANTO O MODELO 1 COMO O MODELO 2 DO INFLADOR. 3-A SEÇÃO SUPERIOR DA TAMPA DA BOMBA MANUAL DE AR DEVE SER CONSTRUÍDA CONFORME INDICADO NO DETALHE. 4-O DISPOSITIVO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DA VÁLVULA DE AR DEVE SER IMPERDÍVEL. 5-CLASSES DE TENSÃO DA LUVA ISOLANTE DE ACORDO COM A PADRONIZAÇÃO 02.118-CEMIG-356. 6-O DIÂMETRO INTERNO DA BUCHA, DENTRO DE SUAS TOLERÂNCIAS DIMENSIONAIS, DEVE SE AJUSTAR PERFEITAMENTE AO DIÂMETRO EXTERNO DO PISTÃO, OBTENDO-SE A MENOR FOLGA POSSÍVEL ENTRE AMBOS. 7-MASSA APROXIMADA: 10 kg. NÃO É OBJETO DE INSPEÇÃO. 8-DIMENSÕES EM MILÍMETROS. 9-DEMAIS REQUISITOS: VER 02.118-CEMIG-461.

CEMIG

COMPANHIA ENERGÉTICA DE MINAS GERAIS

NORMALIZAÇÃO ELETROMECAÂNICA

CONEM

JHD

INFLADOR DE AR

PARA LUVA ISOLANTE DE BORRACHA

02.118

CEMIG

498 c

289.885-A2D

ARQ