

ANEXO III – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E LAYOUT DOS ITENS

1. DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1. Este Anexo estabelece as especificações técnicas, os materiais, as dimensões, os acabamentos e os requisitos de personalização dos itens a serem fornecidos ao Conselho Regional de Farmácia do Estado de Minas Gerais – CRF/MG, conforme os desenhos técnicos que o integram.

1.2. Os desenhos anexos são parte integrante das especificações e deverão ser observados pelo fornecedor durante a fabricação dos produtos, especialmente quanto ao formato, às dimensões, à composição, às cores, aos materiais e à identidade visual institucional.

1.3. As imagens apresentadas possuem caráter ilustrativo quanto à perspectiva de visualização, devendo ser respeitadas as características técnicas expressamente indicadas nos desenhos e neste Anexo.

1.4. Os produtos deverão ser novos, confeccionados com materiais adequados à finalidade a que se destinam, apresentar acabamento uniforme e boa qualidade de fabricação, sem defeitos, rebarbas, deformações, manchas, falhas de pintura, descascamentos ou outros vícios que comprometam sua aparência, resistência ou utilização.

1.5. A identidade visual do CRF/MG deverá ser reproduzida fielmente, observando-se os elementos gráficos, as cores, as inscrições e a disposição das informações constantes dos respectivos desenhos. Não será permitida qualquer alteração de layout, material, dimensão ou acabamento sem prévia autorização formal do CRF/MG.

2. ITEM 1 – PIN INSTITUCIONAL PERSONALIZADO

2.1. Características técnicas

a) Material: metal;

b) Dimensões: aproximadamente 2,0 cm × 2,5 cm, conforme desenho técnico;

c) Espessura: 2 mm;

d) Acabamento: banho eletrolítico na cor dourada;

e) Personalização: aplicação da identidade visual do CRF/MG, com áreas em esmalte na cor vermelha e demais elementos gráficos conforme o desenho;

f) Fixação: pino metálico na parte posterior, acompanhado de trava metálica compatível, que assegure a fixação adequada do produto;

g) Acabamento geral: superfície uniforme, contornos bem definidos e ausência de rebarbas, falhas de revestimento, manchas ou defeitos de fabricação;

h) Embalagem: cada unidade deverá ser acondicionada individualmente em saquinho silkado, de modo a evitar riscos, atritos, danos ao acabamento ou outros prejuízos durante o transporte e o armazenamento.

2.2. Requisitos de conformidade

2.2.1. O pin deverá reproduzir o formato e a composição visual apresentados no desenho técnico, respeitando o posicionamento dos elementos gráficos, as áreas vazadas, quando existentes, e a aplicação do esmalte vermelho.

2.2.2. O banho dourado deverá apresentar aspecto uniforme, sem descascamentos, manchas ou falhas visíveis. A aplicação do esmalte deverá ser regular, sem borrões ou extravasamentos que prejudiquem a definição da arte.

2.2.3. O conjunto de fixação deverá estar firmemente instalado, ser compatível com o pin e permitir sua utilização adequada, sem desprendimento involuntário nas condições normais de uso.

3. ITEM 2 – TROFÉU PERSONALIZADO CRF/MG

3.1. Dimensões gerais

a) Altura total da peça montada: 20 cm;

b) Largura total: 13 cm;

c) Profundidade total: 8 cm;

d) Base de madeira: 13 cm de largura, 5 cm de altura e 8 cm de profundidade, conforme desenho técnico;

e) Acabamento das bordas: cantos arredondados, sem arestas cortantes ou cantos vivos.

3.2. Composição e materiais

a) Plano 1 – Símbolo do CRF/MG

Corpo confeccionado em aço-carbono, com banho eletrolítico de níquel, medindo 13 cm de altura e com espessura de 2 mm, conforme desenho técnico.

b) Plano 2 – Elemento dourado

Aplique em formato de cobra, confeccionado em aço-carbono, com banho eletrolítico na cor dourada, medindo 15 cm de altura e com espessura de 2 mm, conforme desenho técnico.

c) Base de sustentação metálica

Peça em aço-carbono com banho eletrolítico de níquel, com espessura de 2 mm, dotada de corte central destinado ao encaixe e à sustentação dos planos 1 e 2 na base de madeira, conforme representação técnica.

d) Base de madeira

Base confeccionada em madeira imbuia, com dimensões de 13 cm × 5 cm × 8 cm, apresentando cantos superiores arredondados e acabamento compatível com a finalidade ornamental do troféu.

e) Plaqueta de identificação

Plaqueta confeccionada em aço-carbono com banho de níquel, espessura de 0,6 mm e dimensões de 8,5 cm × 3,5 cm, com cantos arredondados, fotocorrosão em baixo-relevo e pintura em duas cores — preto e vermelho —, conforme o desenho técnico.

3.3. Personalização da plaqueta

3.3.1. O texto, os nomes e as demais informações textuais constantes do desenho técnico do troféu possuem caráter meramente ilustrativo, servindo exclusivamente para demonstrar a disposição visual dos elementos na plaqueta.

3.3.2. O CRF/MG ficará responsável por encaminhar ao fornecedor o arquivo digital contendo o texto definitivo e as informações que deverão ser impressas na plaqueta de cada troféu, observadas as características técnicas e o layout previstos neste Anexo.

3.3.3. A fabricação das plaquetas deverá seguir fielmente o arquivo encaminhado pelo CRF/MG, sendo vedada qualquer alteração no conteúdo textual sem prévia autorização formal da Contratante.

3.3.4. O fornecedor deverá observar a legibilidade, o alinhamento e a correta reprodução das informações fornecidas, responsabilizando-se por eventuais erros de impressão ou divergências em relação ao arquivo disponibilizado pelo CRF/MG.

3.4. Montagem e acabamento

3.4.1. Os componentes metálicos deverão estar devidamente encaixados, alinhados e fixados à base, de forma a garantir estabilidade, resistência e apresentação compatível com a finalidade do troféu.

3.4.2. O conjunto deverá apresentar acabamento uniforme, sem rebarbas, deformações, manchas, falhas de revestimento, riscos excessivos ou outros defeitos que comprometam sua aparência ou integridade.

3.4.3. A base de madeira deverá apresentar acabamento regular, sem farpas, rachaduras ou imperfeições que comprometam a apresentação ou o manuseio do produto.

3.4.4. O troféu deverá permanecer estável quando apoiado sobre superfície plana, sem oscilações indevidas, inclinações ou risco de tombamento decorrente de montagem inadequada.

4. DESENHOS TÉCNICOS, PRODUTO DE REFERÊNCIA E APROVAÇÃO

4.1. Integram este Anexo os seguintes desenhos técnicos e produto de referência:

I – Desenho do Pin CRF/MG: representação do formato, das dimensões, do acabamento dourado, da aplicação de esmalte vermelho e do sistema de fixação;

II – Desenho do Troféu CRF/MG: representação da composição tridimensional, das dimensões gerais, dos materiais, dos acabamentos e da plaqueta de identificação.

III – Produto de referência do Troféu CRF/MG: o produto de referência será utilizado como parâmetro para demonstrar o padrão de qualidade esperado pelo CRF/MG e subsidiar a avaliação da amostra apresentada, servindo como elemento de comparação quanto às características, aos materiais, aos acabamentos e à qualidade geral do troféu.

4.2. Antes da fabricação em escala, o fornecedor deverá observar o procedimento de apresentação e avaliação de amostras previsto no edital e no Termo de Referência, quando exigido, não podendo iniciar a produção definitiva antes da aprovação formal da amostra pelo CRF/MG.

4.3. A aprovação da amostra não afasta a responsabilidade do fornecedor pela conformidade de todas as unidades entregues com as especificações técnicas, os desenhos aprovados e as condições estabelecidas no edital e no Termo de Referência.

5. RECEBIMENTO E CONFORMIDADE

5.1. O recebimento dos produtos ficará condicionado à verificação de sua conformidade com as dimensões, os materiais, os acabamentos, a personalização, a embalagem e os demais requisitos estabelecidos neste Anexo, no Termo de Referência e no edital.

5.2. Os produtos que apresentarem divergências em relação às especificações, defeitos de fabricação, danos, falhas de personalização ou outras não conformidades poderão ser recusados, total ou parcialmente, observadas as condições previstas no edital e no Termo de Referência.

5.3. A eventual necessidade de substituição de produtos recusados deverá observar os prazos, os procedimentos e as responsabilidades definidos no edital, no Termo de Referência e no instrumento contratual, conforme aplicável.

PIN FARMACÊUTICO
CRF/MG

VISTA PLANIFICADA

O PIN DEVERÁ SER EM METAL COM BANHO DOURADO, COM GARANTIA DE NÃO OXIDAÇÃO AO LONGO DO TEMPO. CORTEZ VAZADO. APLICAÇÃO DE ALTO E BAIXO RELEVO PARA DIFERENCIAR AS FORMAS INTERNAS (COBRA, LOURO E CONE) E APLICAÇÃO DO TEXTO NA COR VERMELHA COM BAIXO RELEVO. FECHAMENTO COM FECHO BORBOLETA COM TRAVA.

PIN EM METAL COM LOGO
EM ALTO E BAIXO RELEVO,
BANHO DOURADO

ÁRES DE
RECORTE
VAZADO

GRAVAÇÃO DE TEXTO COM
UMA COR - VERMELHA



VERSO COM FECHO
BORBOLETA COM TRAVA

TROFÉU CRF/MG

IMAGEM ILUSTRATIVA DA VISTA EM PERSPECTIVA 3D

TAMANHO TOTAL DA PEÇA MONTADA:

ALTURA: 20 CM

LARGURA: 13 CM

PROFUNDIDADE: 8CM

ACABAMENTO SEM CANTOS VIVOS

- **PLANO 1 - SÍMBOLO CRF/MG:** CORPO EM AÇO CARBONO E BANHO ELETROLÍTICO NÍQUEL, MEDINDO 13 CM DE ALTURA, ESPESSURA DE 2MM.
- **PLANO 2 - COBRA:** APLIQUE COLADO EM AÇO CARBONO E BANHO ELETROLÍTICO EM OURO MEDINDO 15CM, ESPESSURA DE 1MM.
- **BASE DE SUSTENTAÇÃO:** BASE EM AÇO CARBONO E BANHO ELETROLÍTICO DE NÍQUEL, ESPESSURA DE 2MM, COM CORTE NO CENTRO PARA ENCAIXAR OS PLANOS 1 E 2 À BASE DE MADEIRA.
- **BASE DE MADEIRA:** MADEIRA IMBÚIA COM CANTOS SUPERIORES ARREDONDADOS. LARGURA: 13 CM, ALTURA: 5 CM E PROFUNDIDADE: 8 CM.
- **PLAQUETA:** AÇO CARBONO BANHADO EM NÍQUEL, ESPESSURA 0,6MM, FOTOCORROSÃO EM BAIXO RELEVO, PINTURA EM DUAS CORES (PRETO E VERMELHO), 8,5 CM X 3,5 CM, CANTOS ARREDONDADOS.









DESTAQUE ACADÊMICO
PRÊMIO PROFESSOR
LÚCIO GUEDES BARRA



CRFMG

Conselho Regional de Farmácia
do Estado de Minas Gerais



DESTAQUE ACADÊMICO
PRÊMIO PROFESSOR
LÚCIO GUEDES BARRA



CRFMG

Conselho Regional de Farmácia
do Estado de Minas Gerais

