



**Prova Prática do Concurso Público para o Cargo de TÉCNICO EM CONSTRUÇÃO
CIVIL/INFRAESTRUTURA – DESENHISTA PROJETISTA**

NOME:

Nº INSCR.:

INSTRUÇÕES

1. Confira seus dados de **IDENTIFICAÇÃO** acima.
2. A **2ª Fase – Prova Prática** consistirá na elaboração e desenvolvimento de projetos com a aplicação dos conhecimentos e normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) referentes a desenhos técnicos com o auxílio de computador, assim como compreender os princípios básicos de informática.
3. A **2ª Fase – Prova Prática, valendo 60 (sessenta) pontos tem caráter eliminatório e classificatório** e para ser aprovado o candidato deverá obter, no mínimo, **60% (sessenta por cento)** de acerto, ou seja, **36 (trinta e seis) pontos**.
4. Para a execução da **2ª Fase – Prova Prática** serão disponibilizados para os candidatos 01 computador de uso individual.
5. O tempo total para a execução da prova será de até **01 (uma) hora**.
6. Ao término da prova, o candidato deverá acessar o endereço indicado pelo Fiscal (através do navegador), preenchendo os campos conforme solicitado e fazer upload (envio) do(s) arquivo(s). Para segurança das informações da prova, antes de deixar o computador, o candidato deverá transcrever o código hash gerado de cada arquivo para o local indicado pelo Fiscal, com acompanhamento do mesmo.
7. O candidato somente poderá retirar-se do local de prova mediante autorização do fiscal.
8. Para a correta execução da **2ª Fase – Prova Prática** siga as instruções contidas na mesma e as orientações do Examinador.
9. Em caso de anulação de algum critério de avaliação sua respectiva pontuação será atribuída a todos os candidatos participantes da **2ª Fase – Prova Prática**.
10. Salve periodicamente, no diretório indicado com seu número de inscrição, pois, caso o computador venha apresentar falhas, a sua Prova será copiada para outro computador e o seu tempo gasto nesta operação será compensado, sem que haja prejuízo ao tempo total especificado para a realização da mesma.
11. Durante a execução da avaliação não será permitida a utilização de nenhum dispositivo eletrônico, além do computador disponível para a realização da Prova.
12. Ficam os candidatos cientificados que são inteiramente responsáveis pelo manuseio do computador.



13. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
14. Não poderá haver comunicação entre os candidatos, sob pena de exclusão do certame.
15. O Caderno de Prova deverá ser devolvido ao seu término, devidamente assinado.
16. O candidato poderá solicitar cópia de seu Caderno de Prova somente no dia **11/11/2024** através do envio de e-mail para rh@bauru.sp.gov.br
17. A Prova Prática poderá ser filmada e gravada pela Coordenação do Concurso.
18. O exemplar em branco do caderno da Prova Prática estará disponível no site: www.bauru.sp.gov.br a partir do dia **11/11/2024**.
19. Os Critérios de Avaliação serão publicados em **12/11/2024** e a Classificação Final a partir do dia **07/12/2024** no Diário Oficial de Bauru.



Prova Prática do Concurso Público para o Cargo de TÉCNICO EM CONSTRUÇÃO CIVIL/INFRAESTRUTURA – DESENHISTA PROJETISTA

O candidato deverá representar graficamente o projeto, conforme a Figura 1, utilizando como ferramenta de desenho o AutoCAD, seguindo as instruções:

1. Reproduzir o projeto em escala natural.
2. Cotar o projeto, configurando as cotas de acordo com as instruções básicas:
 - a) Lines:
 - Dimension lines: Red
 - Extension lines: Red
 - b) Symbols and Arrows:
 - Arrowheads: Origin indicator
 - Arrow size: 0,05
 - c) Text:
 - Duas casas decimais
 - Alinhada e acima da linha de cota
 - Estilo Arial
 - Altura de 0,10.
3. Utilizar hachura do tipo SOLID para o preenchimento:
 - Da faixa de proteção de estacionamento – Color **51**
 - Do Símbolo Internacional de Acesso (SIA) – Color **160**
4. Para os elementos/objetos do projeto, criar e utilizar os seguintes layers:
 - a) Cotas: Color **7**, Linetype **Continuous**, Lineweigh **Default**.
 - b) Hachura Faixa: Color **51**, Linetype **Continuous**, Lineweigh **Default**.
 - c) Hachura SIA: Color **160**, Linetype **Continuous**, Lineweigh **Default**.
 - d) Linhas Tracejadas: Color **8**, Linetype **Hidden 2**, Lineweigh **Default**;
 - e) Linhas de Contorno e Sinalização: Color **7**, Linetype **Continuous**, Lineweigh **0,3**;
5. **Digite seu nome completo abaixo dos elementos gráficos desenhados.**
6. Salvar em extensão “.dwg” utilizando como nome de arquivo o número da inscrição, **conforme orientação do fiscal. Após será feito um upload (envio) via sistema que será gerada um código de validade (hash) que garante a autenticidade dos dados enviados.**

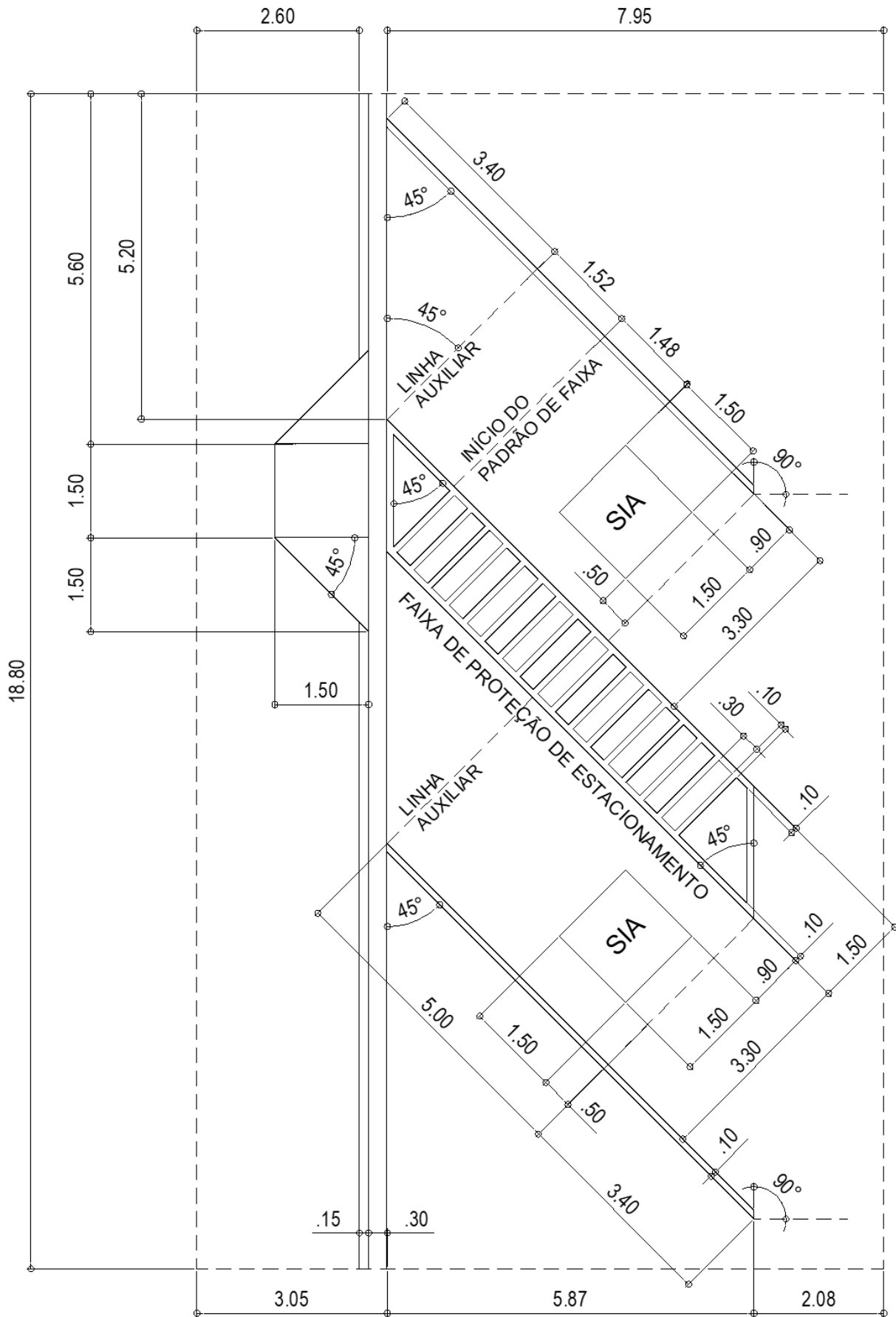


Figura 1 – Projeto elaborado para a prova (Sem escala)



NOME:

Nº INSCR.:

Critérios de avaliação

Número	Ação	Pontos
1	<i>Escala do desenho (2,50)</i>	
1.1	Uso da escala natural para a reprodução do projeto, conforme consta na figura 1	2,50
2	<i>Configuração do estilo de cota (6,00)</i>	
2.1	Configurar o atributo LINES conforme instrução 2.a)	2,00
2.2	Configurar o atributo SYMBOLS AND ARROWS conforme instrução 2.b)	2,00
2.3	Configurar o atributo TEXT conforme instrução 2.c)	2,00
3	<i>Inserção de hachura (2,50)</i>	
3.1	Inserir a hachura do tipo SOLID na faixa de proteção de estacionamento e no símbolo internacional de acesso, conforme instrução 3.	2,50
4	<i>Criação e configuração de layers (15,00)</i>	
4.1	Configurar o layer COTAS conforme instrução 4.a)	3,0
4.2	Configurar o layer HACHURA FAIXA conforme instrução 4.b)	3,0
4.3	Configurar o layer HACHURA SIA conforme instrução 4.c)	3,0
4.4	Configurar o layer LINHAS TRACEJADAS conforme instrução 4.d)	3,0
4.5	Configurar o layer LINHAS DE CONTORNO E SINALIZAÇÃO conforme instrução 4.e)	3,0
5	<i>Execução do desenho conforme modelo (Figura 1) (27,00)</i>	
5.1	Traçar as linhas tracejadas conforme modelo (Figura 1)	7,00
5.2	Desenhar as linhas tracejadas no layer LINHAS TRACEJADAS	4,00
5.3	Traçar as linhas de contorno e sinalização conforme modelo (Figura 1)	12,00
5.4	Desenhar as linhas de contorno e sinalização no layer LINHAS DE CONTORNO E SINALIZAÇÃO	4,00
6	<i>Inserção de cotas (7,00)</i>	
6.1	Inserir todas as cotas apresentadas na Figura 1.	7,00
	TOTAL	60,0

Declaro que estou ciente que os critérios acima serão avaliados de acordo com a prova realizada e que utilizei os equipamentos necessários para a execução das atividades propostas.

DATA: 10/11/2024 Assinatura do Candidato: _____

CÓDIGO HASH:

Assinatura da Comissão Examinadora:

Ana Cristina Maurício Ferreira	Renan Amauri Guaranha Rinaldi