

**PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATOS TEMPORÁRIOS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**  
**Nº 0005/201/GS/SME**  
**PROVA PRÁTICA**  
**ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**

**Data: 04/03/2018 • Duração: 2h**

**Leia atentamente as instruções abaixo:**

**ORIENTAÇÕES PARA REALIZAÇÃO DA PROVA PRÁTICA**

- 01** Você recebeu do fiscal, este Caderno, com as questões da Prova Prática, sem repetição ou falha.
- 02** No local de aplicação, não se comunique com outros candidatos, não manuseie o computador e nem se levante sem autorização do fiscal de sala.
- 03** Não serão distribuídas folhas suplementares para rascunho.
- 04** Verifique se este material está em ordem. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 05** Siga corretamente as instruções para a realização desta prova, contidas no interior deste caderno.
- 06** Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados, até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.
- 07** Ao término da prova, crie uma pasta com o seu nome na área de trabalho de seu computador e grave os arquivos DWG e PDF em seu interior.
- 08** Após o procedimento acima, informe ao fiscal e solicite a transferência de seus arquivos para mídia da coordenação do concurso, para impressão do arquivo e posterior desidentificação da folha de resposta, com vistas à correção.
- 09** Será atendido um candidato por vez. Após o término de sua prova, levante seu braço e aguarde no seu local a disponibilidade do fiscal para o atendimento.
- 10** Não será permitido retirar-se do local de prova com este caderno.
- 11** Somente depois de decorridos 30 (trinta) minutos do início da prova, será permitida a saída do candidato, a entrega dos respectivos arquivos e sua impressão.
- 12** A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, e no presente Caderno, implicará na eliminação do certame.

**PROVA PRÁTICA - AUTOCAD**

O desenho, na folha anexa, representa a planta de uma central de resíduos, recém-construída e elaborada com o programa Autocad. Nela, existem áreas vagas onde deverão ser instalados os contêineres destinados aos resíduos sólidos gerados em uma escola, que atende cerca de 600 alunos/dia.

Utilizando o programa Autocad, elabore:

a) uma cópia desta planta.

Observações:

- Todas as linhas e hachuras deverão ser configuradas para impressão na cor preta.
- Não é necessário representar as cotas.
- Medidas não especificadas poderão ser arbitradas pelo candidato.
- Para desenhar as paredes, deve ser usada a espessura de linha de 0,15 mm.
- Para escrever os textos, deve ser usada a espessura de linha de 0,2 mm.
- Para desenhar as margens, o contorno da prancha e o carimbo deve ser usada a espessura de linha de 0,7 mm.

b) a partir da planta desenhada e observando os locais vagos destinados a resíduos, crie contêineres de dimensões 1,50 m x 1,50 m cada um, representados em planta, e aloque-os de forma adequada em cada local vago destinado na central de resíduos. No interior de cada contêiner, deverá estar descrito o nome do resíduo gerado, a dimensão do contêiner e a cor padrão, segundo o código de cores para os diferentes tipos de resíduos, conforme a resolução CONAMA nº 275/2001. Os resíduos gerados são: PAPELÃO, PLÁSTICO, METAL, MADEIRA, PRODUTOS QUÍMICOS, RESÍDUOS AMBULATORIAIS E RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL.

Observações:

- Todas as linhas deverão ser configuradas para impressão na cor preta.
- Medidas não especificadas poderão ser arbitradas pelo candidato.
- Para desenhar os contêineres, deve ser usada a espessura de linha de 0,4 mm.
- Para escrever os textos, deve ser usada a espessura de linha de 0,2 mm.

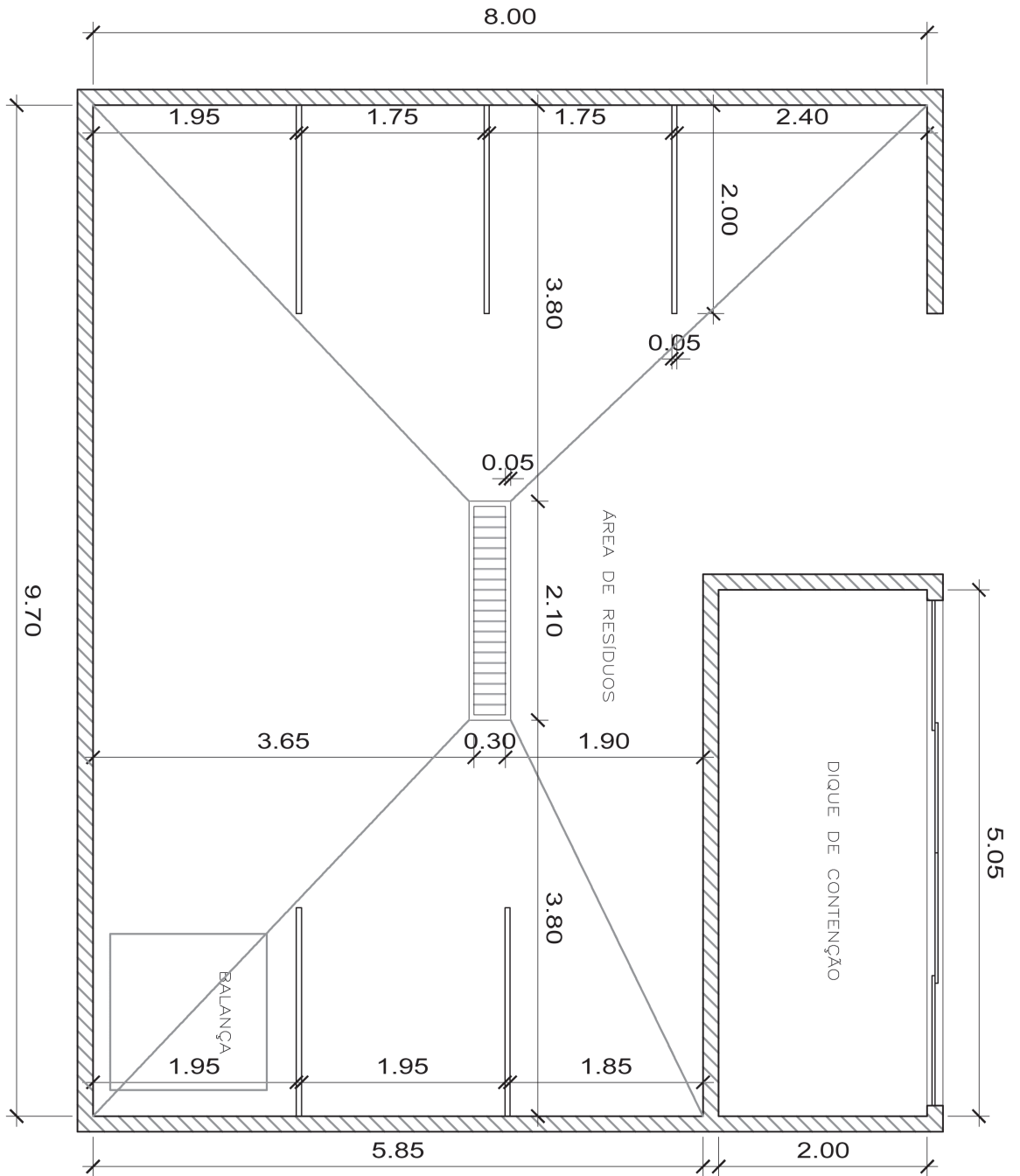
c) um arquivo DWG e um arquivo PDF com o produto final dos itens a) e b) acima descritos, substituindo-se o texto "NÚMERO DE DESIDENTIFICAÇÃO" pelo número fornecido pela Coordenação do Certame.

- Estes arquivos serão entregues aos fiscais de prova, que providenciarão a impressão de duas cópias do arquivo PDF, no formato A4 deitado, com margens de 10 cm na escala de 1/75, sendo que, somente uma será assinada pelo candidato. As cópias impressas serão acondicionadas em envelopes diferentes.
- Os candidatos que não entregarem um desses dois arquivos ou não assinarem a versão impressa, receberão nota 0 (zero) nesta Prova Prática.

**Observação:**

- O candidato deverá assinar o arquivo impresso no local indicado.

ESC: 1/75



DATA: 04/03/2018  
 NÚMERO DE DESIDENTIFICAÇÃO  
 ASSINATURA DO CANDIDATO \_\_\_\_\_

RASCUNHO