

AVALIAÇÃO 1

Elaboração de dois desenhos no Autocad, utilizando comandos 2d. Um dos desenhos correspondia a uma boca de lobo em vista superior e o outro a um corte da mesma boca de lobo.

TABELA 1-NOTA DA PROVA

NUM. DE MATRÍCULA	DWG (peso 8)					PDF (peso 2)		NOTA DA PROVA
	Completeness do desenho (peso 4)	Layers (peso 1)	Textos (peso 1)	Texturas (peso 1)	Cotas (peso 1)	Gerou o pdf (peso 1)	Escala e penas (peso 1)	
12203643	3,8	0,8	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	9,4
14100881	3,8	0,6	1,0	1,0	0,7	1,0	1,0	9,1
14209297	2,8	0,6	0,3	1,0	0,7	1,0	0,5	6,9
14205470	3,7	1,0	0,7	1,0	1,0	1,0	0,5	8,9
13104325	2,8	0,8	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	8,4
11200683	3,0	0,6	0,7	1,0	0,5	1,0	1,0	7,8
15200640	2,5	1,0	0,7	1,0	0,8	1,0	1,0	8,0
14209298	3,0	0,8	0,7	1,0	0,7	1,0	1,0	8,2
15204398	4,0	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	9,6
11100920	3,8	0,8	0,8	1,0	0,8	1,0	1,0	9,2
14203969	3,6	1,0	0,8	0,8	0,9	1,0	0,5	8,6
13104675	3,8	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	9,0
930468	4,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,0
14104129	2,5	0,6	0,3	0,8	0,7	1,0	1,0	6,9
14100912	4,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	0,5	9,4
14100916	4,0	1,0	1,0	1,0	0,7	1,0	0,5	9,2
11204345	2,0	0,8	0,5	0,8	0,5	1,0	---	5,6
13200717	3,8	0,6	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	9,2

Critérios de avaliação da prova:

O arquivo DWG recebeu peso 8 da nota da prova e compreendeu:

- a elaboração do desenho em sua totalidade (com todas as informações contidas no desenho fornecido);
- a organização do desenho em layers para sua maior clareza e para a qualidade de impressão futura;
- a colocação correta das cotas, conforme solicitado;
- a colocação correta das texturas;
- a colocação correta dos textos, título e escala do desenho e legenda.

O arquivo PDF recebeu peso 2 da nota da prova e compreendeu:

- a criação do arquivo pdf de impressão (ainda que com limitações);
- e a configuração correta da escala de impressão e configuração das penas que definirão as espessuras e cores das linhas a serem impressas.

OBSERVAÇÕES QUANTO A PROVA

Ágata:

- Desenho está completo. Apenas as barras da grade metálica estão desalinhadas.
- Quase tudo está bem organizado em layers...uma textura ficou fora dos layers.
- Textos estão ok.
- Texturas estão ok. Poderia aumentar um pouquinho a densidade.
- Cotas: algumas linhas de extensão sumiram (fixar tamanho das linhas de extensão). Há uma cota que está desalinhada da cota seguinte, possivelmente geraria um equívoco na soma total das cotas parciais.
- Gerou pdf com escala e penas solicitadas.

Bruna:

- Observam-se pequenas falhas no desenho, como a tubulação em corte, quando encaixa na boca de lobo, está sem um acabamento apropriado.
- Quase tudo está bem organizado em layers...duas linhas pequenas ficaram de fora dos layers. Diferenciar linhas mais grossas das mais finas tanto na vista superior quanto no corte (corte ficou com linhas todas grossas e vista superior com linhas todas finas).
- Textos estão ok. Apenas o título do primeiro desenho está em letra maiúscula e do segundo em minúscula...sugiro escolher um padrão e usar sempre o mesmo dentro de um único desenho.
- Texturas estão ok.
- Cotas: faltam as linhas de extensão (diminuir origin offset). E diminuir tbm a distância entre os números e as linhas, porque isso vai otimizar o espaço ocupado pelas cotas de um modo geral, impactando naquelas cotas que demandam linha de chamada.
- Gerou o pdf em A3...caberia num A4. Escalas e penas estão ok.

Camila:

- Faltam algumas linhas(tracejado, símbolo de corte, etc...) e textos do desenho.
- Quase tudo está bem organizado em layers...duas linhas pequenas ficaram de fora dos layers.
- Não fez o título geral do desenho e também a legenda, conforme constavam no exercício dado.
- Texturas estão ok.
- Cotação: está com supressão de zeros e está com muito espaço entre os números e as linhas de cotas (gerando cotas muito distantes).
- Gerou o pdf, mas acabou invertendo as espessuras das penas (linhas que eram para ficar mais finas ficaram mais grossas e vice-versa).

Débora:

- Faltou o título geral do desenho e algumas circunferências ao redor da legenda. Tem uma linha sobrando no corte.
- Layers estão bem organizados.
- Faltou o título geral do desenho. E a legenda poderia estar melhor identificada dentro do desenho.
- Texturas e cotas estão ok.
- Gerou o pdf na escala e penas solicitadas. Mas teve alguma dificuldade para o enquadramento do pdf (cortou algumas coisas do desenho na hora de enquadrar).

Flávia:

- Tem alguns errinhos no desenho (faltam duas linhas tracejadas, falta identificação do corte na vista superior AA, linha mais suave para cano em vista no corte, desencontro da tampa da boca de lobo no corte,...).
- Um pouco de linhas estão fora de qualquer layer.

- Textos e texturas estão ok.
- Diminuir um pouquinho o tamanho da fonte nas cotas, e aumentar linhas de extensão (que praticamente sumiram).
- Gerou o pdf na escala e com as penas solicitadas.

Francielly:

- Faltaram algumas coisinhas no desenho: título geral, número 4 da legenda, linha tracejada da vista superior, entre outras. Além disso, recomenda-se sempre alinhar a vista superior com o corte, para checar se as medidas estão coerentes entre um e outro desenho.
- Quase tudo está bem organizado em layers...algumas linhas pequenas ficaram de fora dos layers. Diferenciar linhas mais grossas das mais finas tanto na vista superior quanto no corte (corte ficou com linhas todas finas e vista superior com linhas todas grossas).
- Faltou título geral do desenho.
- Na cotagem: faltam linhas de extensão. Cotagem tem que ser contínua e alinhada.
- Gerou o pdf na escala e penas solicitadas.

Gabriela:

- Há alguns erros no desenho: base que deveria ter inclinação de 2% não tem; faltaram símbolos de corte, linhas tracejadas, símbolo de interrupção, título geral do desenho, barras da grade no corte...
- Desenho está bem organizado em layers.
- Textos: faltou título geral do desenho. Aumentaria um pouco os números da legenda.
- Texturas estão ok.
- Linhas de extensão estão um pouco pequenas. Uma cota ficou fora do seu layer.
- Gerou o pdf na escala e pena solicitadas.

Giullia:

- Faltou: título geral do desenho, símbolo de corte, duas linhas tracejadas, indicação da inclinação no corte,...Declividade de 2% no corte está ao contrário.
- Linhas tracejadas que foram feitas estão fora de layer.
- Textos: faltou título geral do desenho.
- Texturas estão ok.
- Cotas: aumentar linhas de extensão; eliminar supressão de zeros. Tem uma linha de cotas sobrepondo com o corte.

Isadora:

- Desenho está completo.
- Quase tudo está bem organizado em layers...duas linhas pequenas ficaram de fora dos layers. Diferenciar linhas mais grossas das mais finas tanto na vista superior quanto no corte (corte ficou com linhas todas grossas e vista superior com linhas todas finas).
- Textos estão ótimos. Talvez aumentaria um pouquinho o tamanho dos números das legendas.
- Texturas e cotas estão ótimas.
- Gerou o pdf na escala e pena solicitadas.

Jéssica:

- Desenho está completo. Faltou apenas o título geral.
- Tem algumas cotas no layer símbolos.
- Textos: só faltou o título geral do desenho.
- Texturas estão ok.

- Cotas: aumentar um pouco o tamanho das linhas de extensão. Uma cota estava desalinhada (usar sempre cotas contínuas e alinhadas).
- Gerou o pdf na escala e penas solicitadas.

Julio:

- Faltaram algumas coisinhas: símbolo de declividade no corte, título geral do desenho e declividade do corte foi representada no sentido inverso (caimento era para dentro).
- Layers estão ok.
- Textos: só faltou o título geral do desenho.
- Texturas estão ok. Só faltou texturizar duas pequenas áreas do desenho.
- Cotas: aumentar um pouco o tamanho das linhas de extensão.
- Gero o pdf com as penas solicitadas, porém há um problema na escala do pdf.

Luiza:

- Faltou as letras AA no símbolo de corte.
- Quase tudo está bem organizado em layers...algumas linhas no entanto ficaram de fora dos layers.
- Textos e texturas estão ok.
- Cotagem está boa. Eu diminuiria um pouquinho o tamanho da fonte para facilitar e organizar o encaixe das cotas.
- Gerou o pdf na escala solicitada, mas não conseguiu diferenciar o traçado no pdf (linhas mais finas e linhas mais grossas).

Marie:

- Excelente prova. Não há nada a ser corrigido.

Marina:

- Faltam algumas coisas no desenho: título, legenda, símbolo de corte, símbolo de declividade, duas linhas tracejadas, ...E há tbm alguns errinhos presentes no desenho.
- Há vários elementos do desenho em layers trocados. Diferenciar linhas mais grossas das mais finas tanto na vista superior quanto no corte (corte ficou com linhas todas grossas e vista superior com linhas todas finas).
- Não fez o título geral do desenho e também a legenda, conforme constavam no exercício dado.
- Texturas estão ok. Só faltou texturizar duas pequenas áreas do desenho.
- Cotas não devem cruzar o desenho. Fixar o tamanho das linhas de extensão. Afastar um pouco mais as cotas verticais do corte.
- Gerou o pdf na escala e penas solicitadas.

Paula:

- Desenho está completo.
- Layers estão bem organizados.
- Textos e texturas estão ok.
- Cotagem está boa. Apenas poderia organizar melhor as cotas que não cabem dentro da linha de dimensão.
- Gerou pdf com penas solicitadas, porém na escala errada.

Thaina:

- Desenho está completo.
- Layers, textos e texturas estão ok.

- Cotagem: diminuir um pouquinho o tamanho da fonte e aumentar o tamanho das linhas de extensão.
- Gerou o pdf com as penas solicitadas, porém está fora de escala.

Vanessa:

- Desenho não está completo.
- Texturas estão fora do layer.
- Faltam alguns textos.
- Texturas estão ok. Só faltou texturizar duas pequenas áreas do desenho.
- Cotagem está confusa e incompleta: faltam cotas, há cotas com valor nulo, as cotas se sobrepõem entre si e ao desenho, as linhas de extensão está muito grandes,...
- Gerou o pdf, mas não está na escala e penas solicitadas.

William:

- Faltou título do desenho, bem como acabamento das tubulações na vista superior conforme exercício dado.
- Layers: texturas e algumas outras linhas estão fora do layer.
- Faltou o título principal do desenho.
- Texturas estão ok.
- Cotagem está boa. Aumentaria um pouquinho as linhas de extensão e diminuiria um pouquinho o espaçamento entre os números das cotas e a linha de cotas.
- Gerou o pdf na escala e penas solicitadas.

TABELA 2 - PLANILHA COM DOS TRABALHOS SOLICITADOS PARA CASA

NUM. DE MATRÍCULA	TRABALHOS SOLICITADOS PARA CASA (*1,25 PESO / cada exercício)							NOTA DOS TRABALHOS
	Exercício geladeira e pia	Exercício wc	Exercício drenagem urbana	Exercício corte da rua	Exercício boca de lobo	Exercício poço de visita	Exercício boca de lobo	
12203643	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	9,86
14100881	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,00
14209297	1,0	1,0	1,0	0,8	0,5	1,0	0,8	8,71
14205470	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	---	8,57
13104325	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	0,7	9,43
11200683	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	1,0	1,0	9,57
15200640	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	---	8,57
14209298	---	1,0	0,6	1,0	0,5	0,5	0,5	5,86
15204398	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,00
11100920	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,00
14203969	1,0	1,0	1,0	0,8	---	---	0,7	6,43
13104675	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,00
930468	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,00
14104129	1,0	1,0	1,0	1,0	---	---	---	5,71
14100912	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	10,00
14100916	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	9,86
11204345	1,0	1,0	1,0	---	0,7	0,8	1,0	7,86
13200717	1,0	1,0	0,5	0,5	0,8	0,6	1,0	7,71

TABELA 3 - PLANILHA COM NOTA FINAL:

PROVA (PESO 7) + TRABALHOS SOLICITADOS PARA CASA (PESO 3)

NUM. DE MATRÍCULA	TRABALHOS SOLICITADOS PARA CASA (peso 3)	PROVA (peso 7)	NOTA FINAL
12203643	9,86	9,4	9,54
14100881	10,00	9,1	9,37
14209297	8,71	6,9	7,44
14205470	8,57	8,9	8,80
13104325	9,43	8,4	8,71
11200683	9,57	7,8	8,33
15200640	8,57	8,0	8,17
14209298	5,86	8,2	7,50
15204398	10,00	9,6	9,72
11100920	10,00	9,2	9,44
14203969	6,43	8,6	7,95
13104675	10,00	9,0	9,30
930468	10,00	10,0	10,00
14104129	5,71	6,9	6,54
14100912	10,00	9,4	9,58
14100916	9,86	9,2	9,40
11204345	7,86	5,6	6,28
13200717	7,71	9,2	8,75