



FAULisboa

Departamento de Desenho e Comunicação Visual

2013 / 2014

1º ano – Mestrado Integrado em Arquitectura (C) – GDC I

Prova de frequência (1ª parte – Axonometria)

25 de Outubro de 2013 – 16h30m

Esta parte da prova terá a duração de 90 minutos e tem a cotação máxima de 10 valores.

É permitida a consulta de apontamentos.

Resolva o exercício numa folha A3 ao baixo com a identificação no canto inferior direito.

Exercício 1

Represente, numa axonometria dimétrica normalizada, um dos sólidos abaixo descritos através de duas vistas ortogonais.

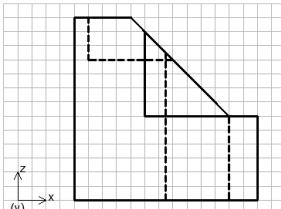
Note que cada um dos sólidos corresponde a um nível de dificuldade específico a que corresponde uma cotação máxima específica.

Faça corresponder o lado da quadrícula a um centímetro e considere a escala 1/1.

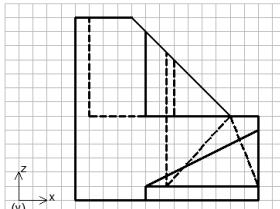
Note os coeficientes de redução da axonometria.

Considere um critério gráfico que diferencie as linhas invisíveis.

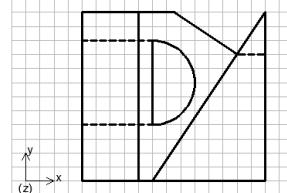
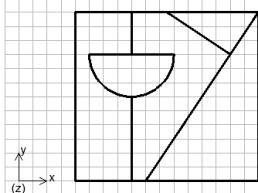
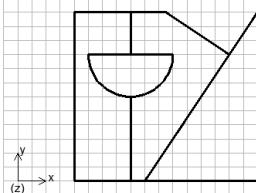
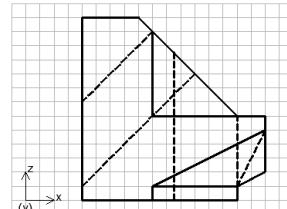
7 valores



8.5 valores



10 valores





FA.ULisboa

Departamento de Desenho e Comunicação Visual

2013 / 2014

1º ano – Mestrado Integrado em Arquitectura (D) – GDC I

Prova de frequência (1ª parte – Axonometria)

23 de Outubro de 2013 – 18h00m

Esta parte da prova terá a duração de 90 minutos e tem a cotação máxima de 10 valores.

É permitida a consulta de apontamentos.

Resolva o exercício numa folha A3 ao baixo com a identificação no canto inferior direito.

Exercício 1

Represente, numa axonometria dimétrica normalizada, um dos sólidos abaixo descritos através de duas vistas ortogonais.

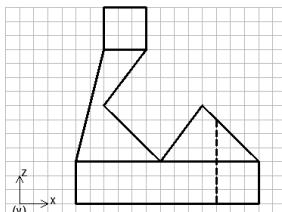
Note que cada um dos sólidos corresponde a um nível de dificuldade específico a que corresponde uma cotação máxima específica.

Faça corresponder o lado da quadrícula a um centímetro e considere a escala 1/1.

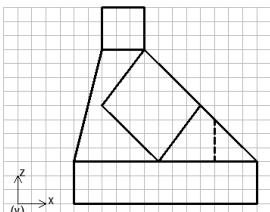
Note os coeficientes de redução da axonometria.

Considere um critério gráfico que diferencie as linhas invisíveis.

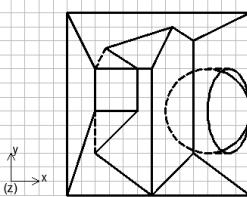
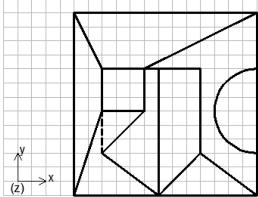
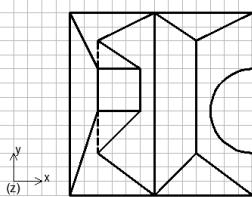
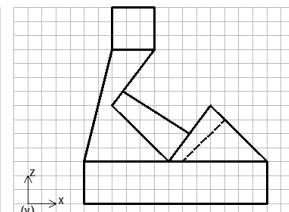
7 valores



8.5 valores

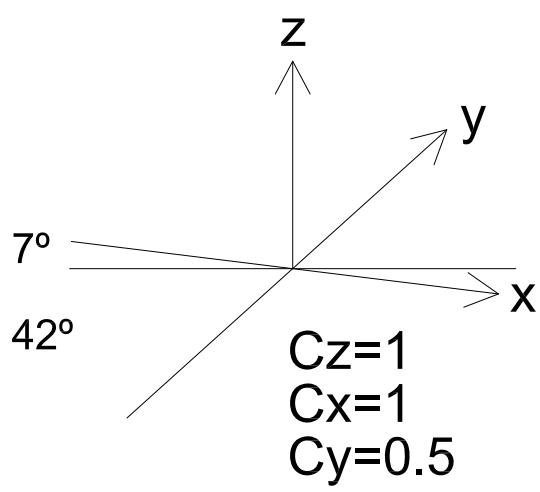


10 valores



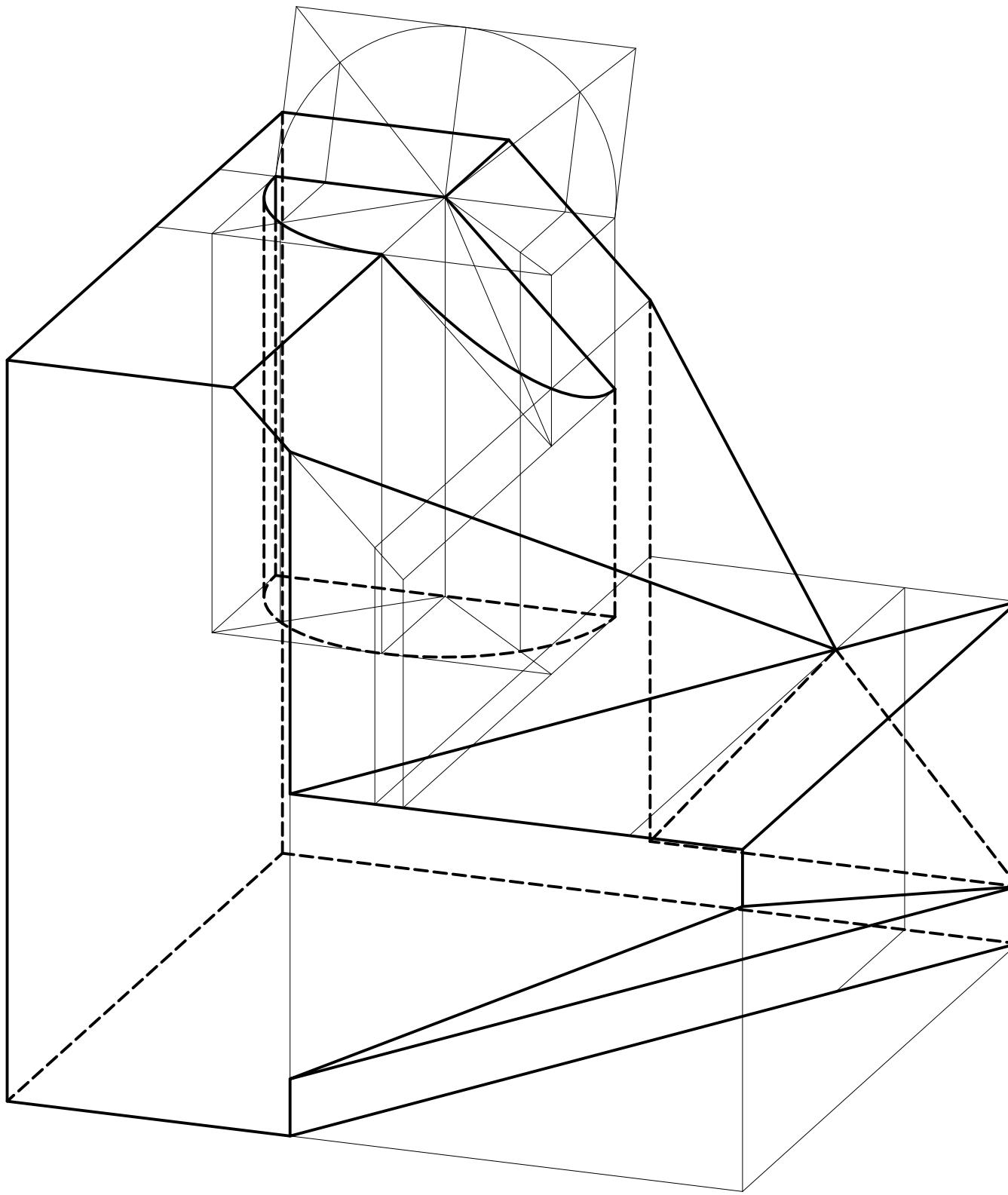
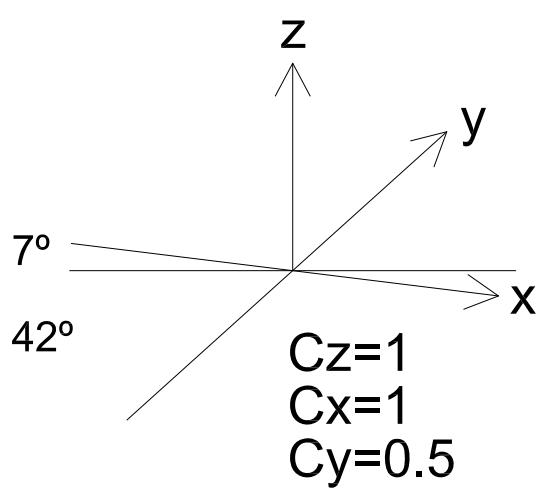
GDCI - 2013/2014

Turma 1C - Exercício 1



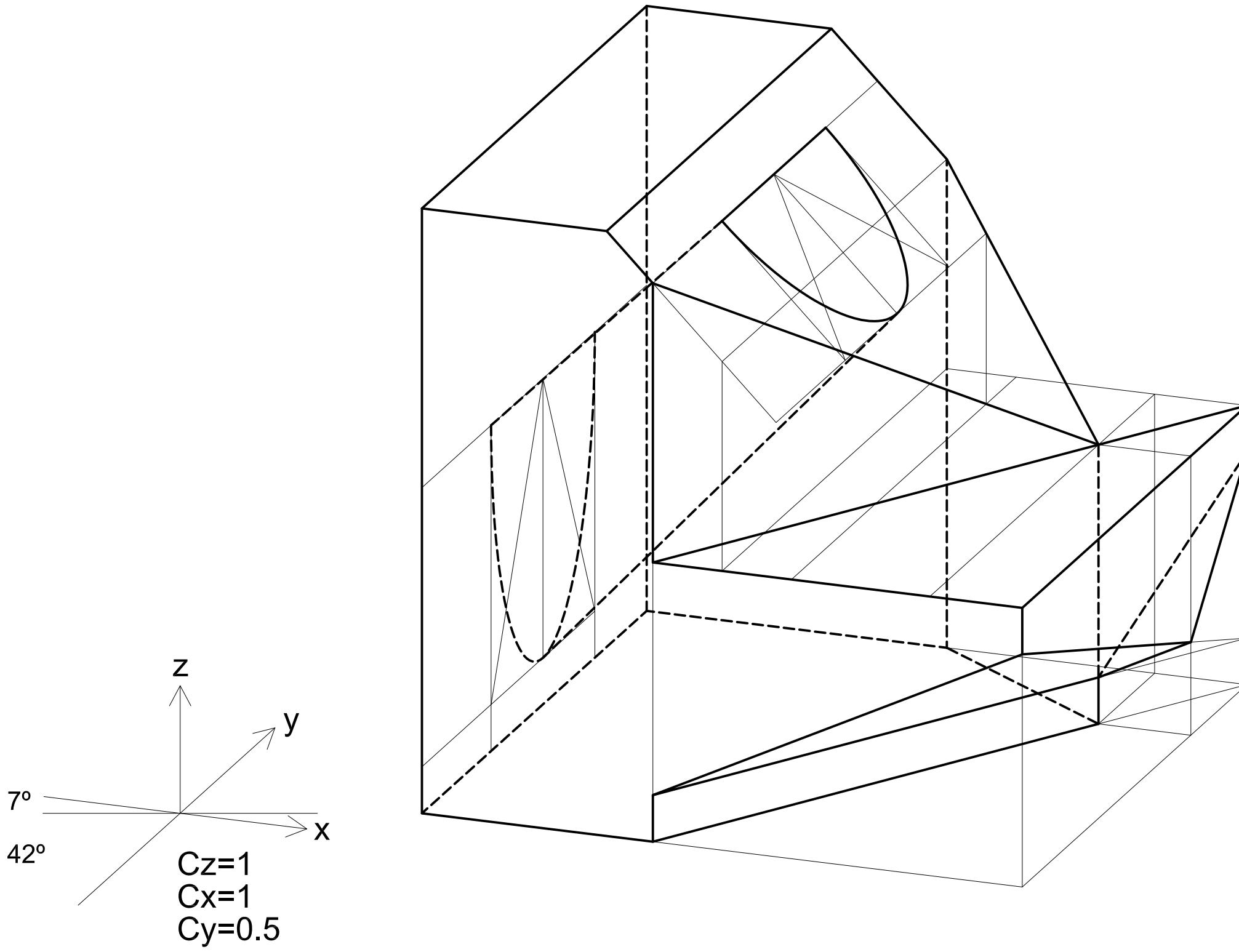
GDCI - 2013/2014

Turma 1C - Exercício 2



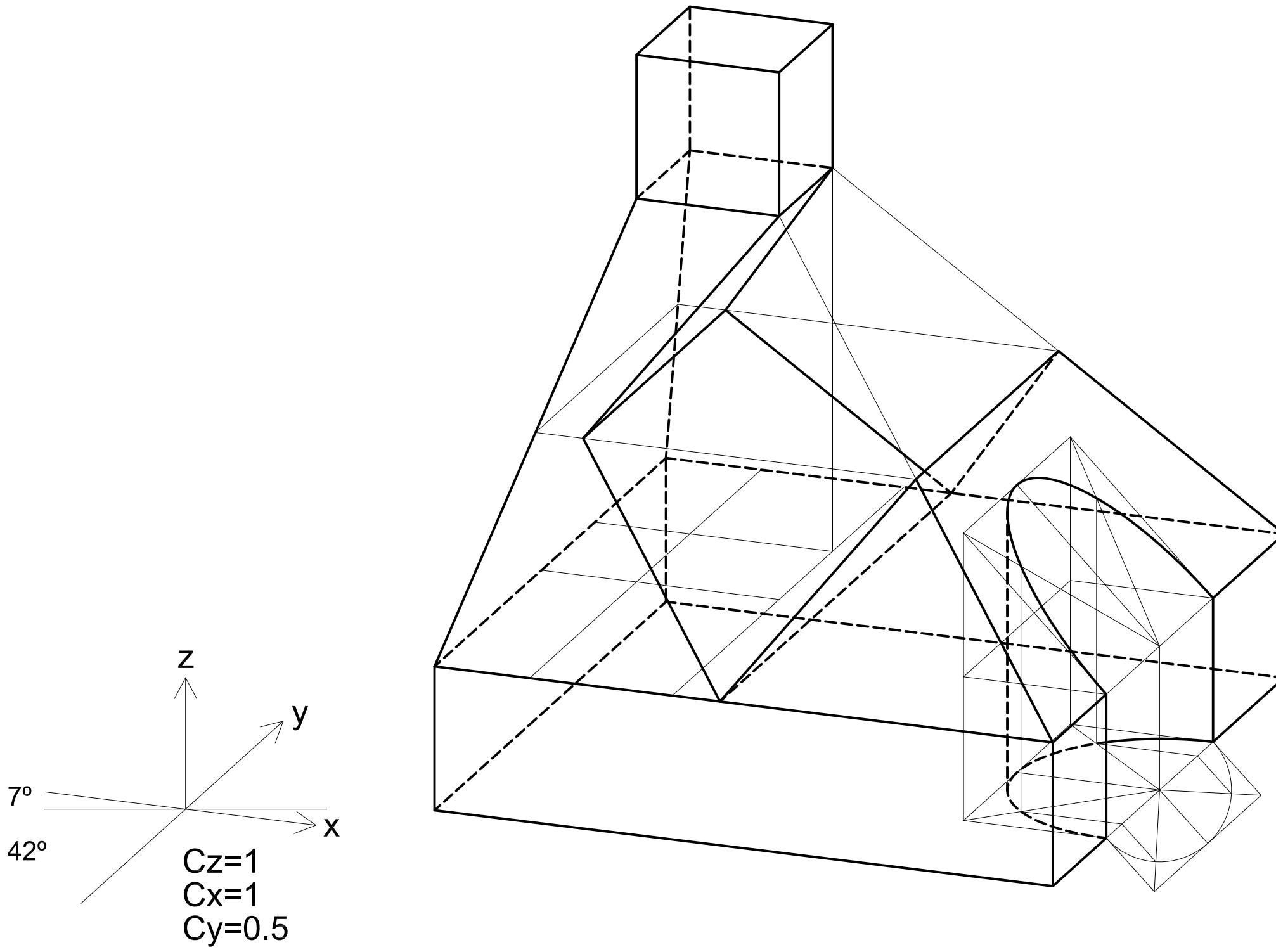
GDCI - 2013/2014

Turma 1C - Exercício 3



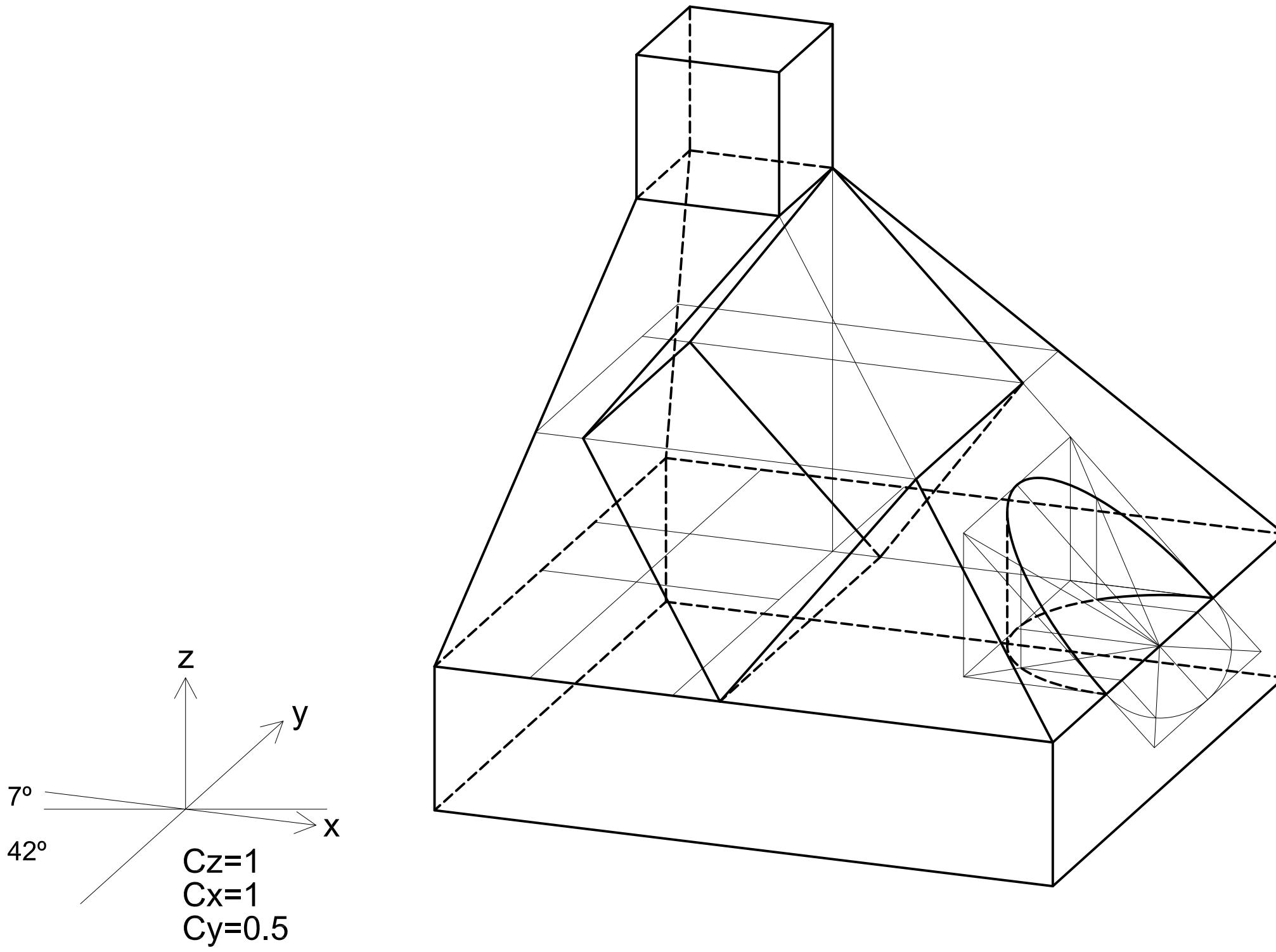
GDCI - 2013/2014

Turma 1D - Exercício 1



GDCI - 2013/2014

Turma 1D - Exercício 2



GDCI - 2013/2014

Turma 1D - Exercício 3

