



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO MAGISTÉRIO  
FEDERAL DA CARREIRA DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO 2017/2018

**ETAPA 02- PROVA DIDÁTICA OU PROVA PRÁTICA**

Edital nº137/2017 - Área D	Unidade Curvelo
Departamento: DECMCV - Departamento de Engenharia Civil e Meio Ambiente	ETAPA 02 – PROVA DIDÁTICA
Área do Concurso: 3.01.00.00-3 Engenharia Civil; 3.01.01.00-0 Construção Civil; 3.01.03.00-2 Geotécnica	

**TEMA DO SORTEIO**

Nº	Tema
01	Locação topográfica de uma obra predial.
02	Conceitos e Aplicações do sistema DGPS.
03	Sensoriamento Remoto aplicado ao levantamento de imagens por VANT.
04	Uso do SIG na determinação da evolução de áreas desmatadas.
05	Construção do perfil do terreno, do greide e das curvas verticais de uma rodovia.
06	Etapas para a instalação e medição de um ângulo e uma distância com Estação Total.
07	Elementos de uma curva circular simples com transição em espiral.
08	Correlação entre coordenadas geodésicas e UTM.
09	Uso do SIG para escolha de locais de implantação de um aterro sanitário.
10	Conceitos e Aplicações de Modelagem Digital de Terrenos.

**LOCAL E HORÁRIO DO SORTEIO DO TEMA DO GRUPO 01 (candidatos classificados do 1º ao 4º lugar)**

<b>Local:</b>	CEFET-MG   Campus Curvelo – DECMCV	Rua Raymundo Mattos, 900 Curvelo/MG – Prédio Administrativo – Sala de Reuniões
<b>Dia do Sorteio do Grupo 01:</b>	<b>05/06/2018</b>	<b>Horário: 12:45</b>

**DATA DE APRESENTAÇÃO DO GRUPO 01**

Dia da Apresentação do Grupo 01:	<b>06/06/2018</b>	Início das apresentações:	<b>13:00h</b>
Local da apresentação: Rua Raymundo Mattos, 900 Curvelo/MG – Prédio Escolar - Laboratório de Física			



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O PROVIMENTO DE CARGOS DO MAGISTÉRIO  
FEDERAL DA CARREIRA DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO 2017/2018

**ETAPA 02- PROVA DIDÁTICA OU PROVA PRÁTICA**

Edital nº137/2017 - Área D	Unidade Curvelo
Departamento: DECMCV - Departamento de Engenharia Civil e Meio Ambiente	ETAPA 02 – PROVA DIDÁTICA
Área do Concurso: 3.01.00.00-3 Engenharia Civil; 3.01.01.00-0 Construção Civil; 3.01.03.00-2 Geotécnica	

**TEMA DO SORTEIO**

Nº	Tema
01	Locação topográfica de uma obra predial.
02	Conceitos e Aplicações do sistema DGPS.
03	Sensoriamento Remoto aplicado ao levantamento de imagens por VANT.
04	Uso do SIG na determinação da evolução de áreas desmatadas.
05	Construção do perfil do terreno, do greide e das curvas verticais de uma rodovia.
06	Etapas para a instalação e medição de um ângulo e uma distância com Estação Total.
07	Elementos de uma curva circular simples com transição em espiral.
08	Correlação entre coordenadas geodésicas e UTM.
09	Uso do SIG para escolha de locais de implantação de um aterro sanitário.
10	Conceitos e Aplicações de Modelagem Digital de Terrenos.

**LOCAL E HORÁRIO DO SORTEIO DO TEMA DO GRUPO 02 (candidatos classificados do 5º ao 7º lugar)**

<b>Local:</b>	CEFET-MG   Campus Curvelo – DECMCV	Rua Raymundo Mattos, 900 Curvelo/MG – Prédio Administrativo – Sala de Reuniões
<b>Dia do Sorteio do Grupo 02:</b>	<b>06/06/2018</b>	<b>Horário: 7:45h</b>

**DATA DE APRESENTAÇÃO DO GRUPO 02**

Dia da Apresentação do Grupo 02:	<b>07/06/2018</b>	Início das apresentações:	<b>8:00h</b>
Local da apresentação: Local da apresentação: Rua Raymundo Mattos, 900 Curvelo/MG – Prédio Escolar - Laboratório de Química			