



Ministério da Educação  
Instituto Federal do Espírito Santo  
Campus Nova Venécia

EDITAL DG Nº 07 – IFES CAMPUS NOVA VENÉCIA

**PONTOS PARA SORTEIO – PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO**

CURSO/DISCIPLINA: **ENGENHARIA CIVIL** – 40 HORAS

1	Centro de Gravidade dos Corpos Rígidos
2	Equilíbrio dos Corpos Rígidos em 3 Dimensões
3	Vibrações Mecânicas

CURSO/DISCIPLINA: **GEOPROCESSAMENTO** – 40 HORAS

1	Topografia - Poligonação
2	Cartografia - Sistemas de Coordenadas
3	Geoprocessamento - Características do Sensoriamento Remoto
4	Geoprocessamento - Sistemas de Informação Geográfica

CURSO/DISCIPLINA: **INFORMÁTICA** – 40 HORAS

1	Sistemas Operacionais
2	Editores de Texto - Libreoffice Writer
3	Editores de Planilha – Libreoffice Calc
4	Editor de Apresentação libreoffice Impress
5	Hardware e Dispositivos

CURSO/DISCIPLINA: **QUÍMICA** – 40 HORAS

1	Ligações químicas
2	Cálculo estequiométrico
3	Cinética química
4	Equilíbrio químico
5	Eletroquímica (Pilha de Daniell)
6	Geometria molecular
7	Ligações intermoleculares
8	Hidrocarbonetos
9	Polímeros
10	Reações químicas

CURSO/DISCIPLINA: **SOCIOLOGIA** – 40 HORAS

1	As condições históricas do surgimento da Sociologia.
2	Principais conceitos da sociologia clássica e a relação destes com a escola e o educador.
3	Cultura como rede de significados compartilhados.
4	Relativismo e etnocentrismo: a utilização do conceito de cultura para compreensão da relação entre diferentes grupos sociais.