

GABARITO

PROVÃO – 2º semestre/2017 **CURSO: ENGENHARIA CIVIL**

1 e 2º PERÍODOS					
1	B	11	B	21	A
2	D	12	D	22	E
3	C	13	C	23	D
4	A	14	C	24	A
5	C	15	E		
6	E	16	E		
7	D	17	D		
8	B	18	C		
9	A	19	B		
10	A	20	A		

PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO 25 (1 E 2º PERÍODOS)

O estudante deve redigir um texto dissertativo, em que:

a) Aborde duas das seguintes causas:

- Problemas relacionados à educação (baixa escolaridade, evasão escolar, qualidade da educação, distanciamento entre a escola e a realidade social, tempo de permanência na escola);
- Desigualdade socioculturais (gênero, etnia, economia, etc);
- Desemprego e falta de qualificação profissional;
- Precariedade da segurança pública;
- Uso de drogas,
- Desvalorização da vida humana;
- Banalização da violência;
- Sensação de impunidade;
- Ausência de políticas sociais;
- Degradação da vida urbana;
- Desconhecimento e/ou desrespeito aos direitos humano e constitucionais;
- Desestruturação familiar;
- Desvalorização dos princípios éticos e morais;

b) Mencione dois dos seguintes fatores:

- Políticas de segurança mais efetivas;
- Políticas públicas de melhorias das condições socioeconômicas;
- Maior consciência cidadã e respeito a vida;
- Melhor distribuição de renda;
- Melhoria da educação,
- Aumento da oferta de emprego e medidas preventivas contra as drogas.

3 e 4º PERÍODOS					
1	E	9	A	17	C
2	B	10	E	18	E
3	D	11	C	19	D
4	A	12	C	20	A
5	A	13	B	21	B
6	C	14	E	22	C
7	C	15	A	23	D
8	E	16	B	24	C

PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO DISCURSIVA DO 3 E 4º PERÍODOS

Os alunos deverão explicar sobre os seguintes assuntos:

1 - Missão da empresa

1.1 Enquadramento tributário

1.2. Capital social

2 – Análise de mercado

2.1 – Estudo dos clientes

2.2 – Estudo dos concorrentes

2.3 – Estudo dos fornecedores

3 – Plano de Marketing

3.1 – Descrição dos principais produtos e serviços

3.2 – Preço

3.3 – Estratégias promocionais

3.4 – Estrutura de comercialização

3.5 – Localização do negócio

4 –Plano Operacional

4.1 – Layout ou arranjo físico

4.2 – Capacidade produtiva, comercial e de prestação de serviços

4.3 – Processos operacionais

4.4. Necessidade de pessoal

5 – Plano Financeiro

5.1 – Estimativa dos investimentos fixos

5.2 – Capital de giro

5.3 – Investimentos pré-operacionais

5.4 – Investimento total

5.5 – Estimativa do faturamento mensal

5.6 – Estimativa do custo unitário de matéria-prima, materiais diretos e terceirizações

5.7 – Estimativa dos custos de comercialização

5.8 – Apuração do custo dos materiais diretos e/ou mercadorias vendidas

5.9 – Estimativa dos custos com mão de obra

5.10 – Estimativa do custo com depreciação

5.11 – Estimativa dos custos fixos operacionais mensais

5.12 – Demonstrativo de resultados

5.13 – Indicadores de viabilidade

6 – Construção de cenários

7 – Avaliação estratégica

7.1. Análise da matriz F.O.F.A

6º PERÍODO							
1	C	11	D	21	A	31	E
2	D	12	C	22	E	32	A
3	D	13	D	23	C		
4	E	14	D	24	C		
5	A	15	B	25	E		
6	B	16	A	26	A		
7	B	17	ANULADA	27	E		
8	D	18	A	28	D		
9	E	19	C	29	A		
10	E	20	A	30	D		

PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO 33

Questão	Valor da nota
Ortografia e Pontuação	0,1
Desenvolvimento do tema: <ul style="list-style-type: none"> • Introdução • Desenvolvimento (conhecimento técnico) • Conclusão 	0,3
Coerência e Coesão	0,1
TOTAL DA QUESTAO	0,5

O estudante deve redigir um texto dissertativo argumentativo objetivo, em que:

a) Aborde características importantes, que apresentam conhecimentos incumbidos ao profissional Engenheiro Civil, como:

- Conhecimentos de Mecânica dos Solos;
- Compreensão de cargas de estruturas de contenção e empuxo de terra;
- Habilidade de interpretação das forças atuantes em situação de empuxo de terra;
- Domínio sobre a sequência para o cálculo do empuxo, e da forças de momento atuantes no solo assim como no muro de contenção;
- Segurança na apresentação do conhecimento;
- Habilidade para administrar situações de conflitos técnicos;
- Capacitação profissional;
- Domínio das técnicas e normas;
- Habilidade técnica;
- Raciocínio lógico, rápido e técnico;
- Compreensão e domínio das tecnologias construtivas;
- Comprometimento com os resultados;
- Adequação às exigências do cenário em situações de risco;
- Domínio das ferramentas de trabalho.
- Foco na plenitude do senso ético;

b) É desejável que o estudante ultrapasse as questões técnicas e aborde no texto pontos que realcem o perfil do profissional, como:

- Questões sustentáveis, respeito ao meio ambiente;
- Conhecimentos financeiros;
- Noções de psicologia;
- Gestão de pessoas;
- Noções de economia e racionalização;
- Organização.

7º PERÍODO							
1	B	11	D	21	D	31	D
2	E	12	D	22	E	32	B
3	C	13	B	23	D		
4	A	14	E	24	D		
5	E	15	C	25	E		
6	B	16	ANULADA	26	E		
7	A	17	D	27	ANULADA		
8	D	18	ANULADA	28	A		
9	E	19	D	29	E		
10	E	20	C	30	C		

PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO 33

PONTUAÇÃO

Questão	Valor da nota
Ortografia e Pontuação	0,1
Desenvolvimento do tema: <ul style="list-style-type: none"> • Introdução • Desenvolvimento (conhecimento técnico) • Conclusão 	0,3
Coerência e Coesão	0,1
TOTAL DA QUESTAO	0,5

O estudante deve redigir um texto dissertativo argumentativo objetivo, em que:

- a) Aborde características importantes, que resultam em decisões assertivas incumbidas ao profissional Engenheiro Civil, como:
- Conhecimentos de Mecânica dos Solos;
 - Domínio sobre tipos e modelos de fundações;
 - Noção de cargas de estruturas de pequeno e grande porte;
 - Segurança na tomada de decisões;
 - Habilidade para administrar conflitos técnicos;
 - Capacitação profissional;
 - Domínio das técnicas e normas;
 - Habilidade técnica;
 - Raciocínio lógico, rápido e técnico;
 - Compreensão e domínio das tecnologias construtivas;
 - Comprometimento com os resultados;
 - Desenvoltura em trabalho sobre pressão;
 - Destaque profissional;
 - Adequação às exigências do cenário atípico;
 - Domínio das ferramentas de trabalho.
 - Foco na plenitude do senso ético;

b) É desejável que o estudante ultrapasse as questões técnicas e aborde no texto pontos que realcem o perfil do profissional, como:

- Questões sustentáveis, respeito ao meio ambiente;
- Conhecimentos financeiros;
- Noções de psicologia;
- Gestão de pessoas;
- Noções de economia e racionalização;
- Organização.