

GABARITO
PROVÃO – 1º semestre/2017
CURSO: ENGENHARIA CIVIL

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

25- PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO DISCURSIVA

PONTUAÇÃO

Questão	Valor da nota
Ortografia e Pontuação	0,15
Desenvolvimento do tema: <ul style="list-style-type: none">• Apresentação do ponto de vista• Discussão dos argumentos• Conclusão	0,45
Coerência e Coesão	0,15
TOTAL DA QUESTAO	0,75

RESPOSTA ESPERADA:

- a) O estudante deverá redigir um texto dissertativo que aborde características importantes que resultam no sucesso do Profissional Engenheiro Civil:
- Foco na plenitude do senso ético;
 - Capacitação profissional, especialização profissional;
 - Atualização profissional;
 - Aperfeiçoamento das técnicas e normas;
 - Habilidade técnica;
 - Compreensão e domínio das novas tecnologias;
 - Comprometimento com os resultados;
 - Competitividade;
 - Destaque profissional;
 - Adequação às exigências do novo cenário;
 - Segurança na tomada de decisões;
 - Domínio das ferramentas de trabalho.
- b) É desejável que o estudante ultrapasse as questões técnicas e aborde no texto dissertativo pontos que realcem o perfil do profissional, como:
- Questões sustentáveis, respeito ao meio ambiente;
 - Desenvoltura em trabalho sobre pressão;
 - Conhecimentos financeiros;
 - Noções de marketing;
 - Noções de psicologia;

- Gestão de pessoas;
- Habilidade para administrar conflitos;
- Noções de economia e racionalização;
- Domínio de idiomas;
- Conhecimentos de ferramentas de informática;
- Organização.

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

25- PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO DISCURSIVA

RESPOSTA ESPERADA:

O estudante deverá redigir um texto dissertativo, em que:

- a) Aborde pelo menos dois pontos acerca do conceito de empreendedorismo:
- Positividade;
 - Organização;
 - Criatividade;
 - Inovação;
 - Foco;
 - Habilidade técnica;
- b) Que aborde pelo menos três das seguintes características que resultam no sucesso de um empreendimento:
- Planejamento
 - Análise de ambiente;
 - Definição de público alvo;
 - Definição de objetivos e metas;
 - Estratégia de marketing
 - Persistência

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

Questão 33 anulada

34- PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO DISCURSIVA

RESPOSTA ESPERADA:

As exigências do mercado têm levado cada vez mais empresas a buscarem se certificar, principalmente quanto à gestão ambiental e responsabilidade social. As certificações nacionais e internacionais podem proporcionar benefícios à sociedade, além de maior competitividade às organizações.

Para implantar um Sistema de Gestão Ambiental, como a ISO 14001, é necessário colocar em prática seis elementos básicos: a **Política ambiental**, que é de responsabilidade da alta administração onde vão explicitar compromisso com o atendimento aos requisitos legais, e constar documentado as políticas que objetiva a prevenção da poluição; o **Planejamento**, onde a organização deve formular um plano para dar corpo à sua política ambiental; a **Implementação e operação**, que é a implementação dos programas e de todas as atividades necessárias para garantir que os objetivos ambientais sejam atingidos; a **Análise pela administração**, onde vai analisar o sistema, para assegurar sua continuada adequação, pertinência e eficácia; a **Verificação**, que é feito o monitoramento através de auditorias; e por fim, a **Melhoria contínua** que é o processo recorrente de se avançar com o propósito de atingir o aprimoramento de desempenho ambiental geral.

A norma busca a otimização de diversos processos dentro da organização por meio do gerenciamento dos recursos naturais. Seu objetivo, portanto, é proteger o meio ambiente através da redução da carga de poluição, controlando insumos e matérias-primas evitando, assim, qualquer tipo de desperdício e degradação ambiental. Portanto, para cumprir seu compromisso com a sustentabilidade, a construtora deverá sempre buscar alternativas para a gestão de seus resíduos.

Dessa forma, são vários os benefícios que proporciona à construtora. No âmbito ambiental, a redução e controle dos impactos produzidos ao meio ambiente, proporciona também melhor qualidade de vida para a sociedade. Um de seus principais focos é a questão da logística reversa, ou seja, o envio dos resíduos sólidos às empresas fornecedoras de materiais, para que elas os reaproveitem em seu ciclo de produção. Para os materiais com maior volume de geração, como restos de blocos de concreto faz-se o gerenciamento correto, como a destinação para a reciclagem. Ainda otimiza o consumo de água e energia, o que irá proporcionar economia para a construtora e assim uma maior lucratividade.

É importante ressaltar também que promove uma abordagem a nível nacional e internacional, melhora a relação com as partes interessadas, o que pode aumentar seu acesso a novos clientes e parceiros de negócios. Assim, beneficia a sua reputação e aumenta a competitividade no mercado.

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

33 - PADRÃO DE RESPOSTA DA QUESTÃO DISCURSIVA

PONTUAÇÃO

Questão	Valor da nota
Ortografia e Pontuação	0,1
Desenvolvimento do tema: <ul style="list-style-type: none"> • Apresentação do ponto de vista • Discussão dos argumentos • Conclusão 	0,3
Coerência e Coesão	0,1
TOTAL DA QUESTAO	0,5

RESPOSTA ESPERADA:

- a) O estudante deverá redigir um texto dissertativo que aborde características importantes que resultam no sucesso do Profissional Engenheiro Civil:
- Foco na plenitude do senso ético;
 - Capacitação profissional, especialização profissional;
 - Atualização profissional;
 - Aperfeiçoamento das técnicas e normas;
 - Habilidade técnica;
 - Compreensão e domínio das novas tecnologias;
 - Comprometimento com os resultados;
 - Competitividade;
 - Destaque profissional;
 - Adequação às exigências do novo cenário;
 - Segurança na tomada de decisões;
 - Domínio das ferramentas de trabalho.
- b) É desejável que o estudante ultrapasse as questões técnicas e aborde no texto dissertativo pontos que realcem o perfil do profissional, como:
- Questões sustentáveis, respeito ao meio ambiente;
 - Desenvoltura em trabalho sobre pressão;
 - Conhecimentos financeiros;
 - Noções de marketing;
 - Noções de psicologia;
 - Gestão de pessoas;
 - Habilidade para administrar conflitos;
 - Noções de economia e racionalização;
 - Domínio de idiomas;
 - Conhecimentos de ferramentas de informática;
 - Organização.