

THE OIL TIMES

O Jornal Eletrônico do Curso de Engenharia de Petróleo da Universidade Federal de Pelotas.



QUESTÃO DE CONCURSO

(CESGRANRIO - 2010) Assinale a opção que corresponde respectivamente às afirmações a seguir:

“Província fisiográfica oceânica dividida em três partes: plataforma continental, talude continental e elevação continental”.

“Zona submersa que margeia os continentes, indo da linha costeira até a talude continental”.

NESTA EDIÇÃO:

- Questão de Concurso
- Relato de Mestrado
- Notícias do Setor Petrolífero
- Relato de Estágio
- Eventos

“Zona de maior declividade, ocorre após a "quebra da plataforma".

“Zona diretamente relacionada aos processos de transporte e deposição de sedimentos que moldam a plataforma e o talude continental”.

“São as áreas mais planas da Terra”.

Escolha uma opção:

- A) Talude continental, elevação continental, margem continental, plataforma continental e planície abissal.
- B) Margem continental, plataforma continental, talude continental, elevação continental e planície abissal.
- C) Planície abissal, margem continental, talude continental, elevação continental e plataforma continental.
- D) Plataforma continental, planície abissal, talude continental, elevação continental e margem continental.

SAIBA MAIS EM:

[HTTPS://WWW.QCONCURSOS.COM/QUESTOES-DE-CONCURSOS/PROVAS/CESGRANRIO-2010-PETROBRAS](https://www.qconcursos.com/questoes-de-concursos/provas/cesgranrio-2010-petrobras)

GELTOM LUÍS VIEIRA JÚNIOR CONTA SUA EXPERIÊNCIA NO MESTRADO



Oi pessoal! Primeiramente gostaria de agradecer o pessoal da equipe *The Oil Times* pelo convite ao depoimento. Eu sou o Geltom, formado em Engenharia de Petróleo em 2018/2 pela UFPel e atualmente estou finalizando meu mestrado em Reservatórios e Gestão na Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP).

Durante minha graduação participei de atividades extracurriculares como *WebMaster* do Diretório Acadêmico Karen Adami, membro da organização do V PETRO-SUL, fiz o primeiro Setembro Amarelo do diretório, entre outros eventos. Em setembro de 2018 fiz estágio no Departamento de Petróleo da UNICAMP e no ano seguinte entrei para o mestrado. Minha área de estudo é *infill drilling* – poços que são aplicados em campos maduros com o objetivo de revitalizar o reservatório. Na UNICAMP, participei como diretor de comunicações do SPE e ajudei a promover diversos eventos, com destaque ao *Workshop* de Petróleo. O mestrado nunca foi a primeira opção para mim, mas é o melhor caminho para crescer na carreira quando se há poucas vagas para engenheiros recém formados como eu. Tive a sorte e a oportunidade de entrar em um grupo de pesquisa do calibre do UNISIM (Grupo de Pesquisa em Simulação e Gerenciamento de Reservatórios). O projeto que estou inserido é financiado pela *Shell* e a equipe é formada tanto pelos pesquisadores do UNISIM como pelos profissionais da própria empresa. A experiência de conviver com especialistas na área como Geofísicos, Matemáticos, Engenheiros, Geólogos, é uma honra. Aprendo todos os dias a força do trabalho em equipe e as grandes lições que os profissionais me ensinam. Meu objeto de estudo se encontra em Modelos de Simulação baseado em um campo real sob operação da própria *Shell* e me orgulho muito de fazer parte da tomada de decisão sob o ponto de vista de engenharia. O mestrado me aproximou de profissionais da indústria mais do que eu esperava, além de aprimorar meu inglês e a capacidade de escrita científica. Sempre recomendo aos engenheiros um convite à pós-graduação, pois acredito que amplia a visão do conhecimento e de si próprio.

CONHEÇA MAIS EM:

[HTTPS://WWW.SHELL.COM.BR/](https://www.shell.com.br/)

[HTTPS://WWW.UNICAMP.BR/UNICAMP/](https://www.unicamp.br/unicamp/)

FURACÃO IDA AFETA 95% DA PRODUÇÃO DE PETRÓLEO NO GOLFO DO MÉXICO, EUA

Fonte: Economia Uol

O furacão Ida chegou em *Port Fourchon*, em Louisiana no dia 29/08 classificado como uma tempestade de categoria 4, com ventos de até 240 km/h. O furacão atingiu infraestrutura de petróleo no estado afetando mais de 95% da produção de petróleo do Golfo do México, segundo reguladores de energia no país. Antes da chegada do furacão, foram evacuadas 288 plataformas de produção de petróleo e gás, isso representa 51% das plataformas tripuladas no Golfo do México. Com mais de 95% da produção de petróleo do Golfo nos EUA suspensa, produção de 1,74 milhão de barris por dia é afetada, de acordo com o regulador *offshore*. O Golfo fornece cerca de 17% do petróleo do país.

SAIBA MAIS EM:

[HTTPS://ECONOMIA.UOL.COM.BR/NOTICIAS/REUTERS/2021/08/29/FURACAO-IDA-ATINGE-IMPORTANTE-PORTO-PETROLIFERO-DOS-EUA.HTM](https://economia.uol.com.br/noticias/reuters/2021/08/29/furacao-ida-atinge-importante-porto-petrolifero-dos-eua.htm)

AGÊNCIA INTERNACIONAL DE ENERGIA (AIE) REDUZ PREVISÃO DE DEMANDA DE PETRÓLEO EM 2021 APÓS AVANÇO DA VARIANTE DELTA

Fonte: Portos e Navios

A chegada da variante delta, uma mutação do Coronavírus (COVID-19), atingiu novamente inúmeros setores da indústria, um deles foi a diminuição da demanda de barris de petróleo em 100 mil por dia. A ação foi tomada visando impedir que a variante da covid-19 se espalhe, já que outros países haviam retornado com as restrições da pandemia. Segundo à Agência, na medida em que as restrições da covid-19 se impõem em vários países, as mesmas reduzem o uso de petróleo e junto, sua mobilidade, ou seja, assim que essas medidas diminuírem e a pandemia estiver controlada em um nível aceitável, a demanda de petróleo volta a crescer. A estimativa para 2022 é de 200 mil barris por dia, compensando a ação realizada pela AIE.

SAIBA MAIS EM:

[HTTPS://WWW.PORTOSENAVIOS.COM.BR/NOTICIAS/GERAL/AIE-REDUZ-PREVISAO-DE-DEMANDA-DE-PETROLEO-EM-2021-APOS-AVANCO-DA-VARIANTE-DELTA](https://www.portosenavios.com.br/noticias/geral/aie-reduz-previsao-de-demanda-de-petroleo-em-2021-apos-avanco-da-variante-delta)

CATHERINE GAYER OLLERMANN FALA SOBRE SUA EXPERIÊNCIA DE ESTÁGIO



Me chamo Catherine Gayer Ollermann, sou natural de Pelotas/RS, tenho 28 anos e ingressei na Engenharia de Petróleo da Universidade Federal de Pelotas (UFPel) no semestre 2016/1. Durante minha trajetória acadêmica tive o prazer de ter inúmeras experiências valiosas, por 2 anos participei como voluntária no Capítulo Estudantil SPE

UFPel, também por 2 anos fui bolsista PBIP- AF/UFPel no curso de Ciência da Computação, por 1 ano atuei como vice-presidente da Empresa Júnior de Consultoria em Geoengenharias - EnGeoSul Jr, fiz estágio não obrigatório de 2 meses na Universidade Federal do Rio de Janeiro, prestei monitoria em algumas disciplinas do curso e também participei de alguns projetos menores relacionados às disciplinas de Engenharia de Petróleo. Todas essas experiências, permitiram desenvolver habilidades pessoais e interpessoais que fizeram total diferença no meu currículo e consequentemente na aprovação do processo seletivo de estágio bem como, me proporcionar uma rede de *networking*, a qual é de grande importância nos dias atuais ainda mais, para os que estão arracem ingressando no mercado de trabalho. Então como citei, fui aprovada no processo seletivo de estágio da empresa Gas Energy em janeiro de 2021, o processo consistiu em 3 partes: análise de currículo, teste envolvendo habilidades com *Excel*, interpretação de gráficos e teste de inglês e a última parte foi uma entrevista. A Gas Energy é uma empresa de consultoria em óleo e gás que presta serviços para todas as etapas, do *upstream* ao *downstream*, oferecendo análises especializadas sobre oferta, demanda, uso de infraestrutura e competitividade, localizada em Porto Alegre/RS.

Meu estágio foi totalmente remoto, a empresa disponibilizou um computador para que o trabalho fosse desenvolvido da melhor forma e apesar de pequena, a empresa me proporcionou um aprendizado enorme, principalmente com relação ao Gás Natural. Durante o estágio, realizava o acompanhamento e coleta de dados referentes ao mercado de Energia, bem como Petróleo e Gás Natural, atualizava mensalmente as planilhas com dados de produção e preços de óleo e gás, consumo de gás nos segmentos termoelétricos, refino, industrial e petroquímico e prestava auxílio tanto na elaboração de relatórios construídos a partir da análise dos dados coletados, quanto no desenvolvimento de estudos e projetos da empresa solicitados pelos clientes. A empresa proporcionava reuniões de *feedback* que permitiam uma melhor visualização do meu desempenho do trabalho e crescimento profissional e também contava com uma reunião semanal do clube do livro, na qual todos funcionários se reuniam para discutir determinada parte do livro, nesse tempo pude ler com eles os livros: Trabalhe 4 horas por semana, Foco, 1984 e Como fazer amigos e influenciar pessoas, todos eles super indico. Com isso, foram quase 6 meses de muito aprendizado, troca de conhecimento e gratidão, a Gas Energy é uma empresa na qual existe respeito, valores e que reconhece seus funcionários.

CONHEÇA MAIS EM:
[HTTPS://GASENERGY.COM.BR/](https://gasenergy.com.br/)

CONFIRA OS PRÓXIMOS EVENTOS DO SETOR PETROLÍFERO

Semana da Eficiência Energética (SEE)

As inscrições para a Semana da Eficiência Energética (SEE) de 2021 já estão abertas. O evento é on-line e gratuito, acontecerá dos dias **27 a 30 de setembro** e é organizado pela Jornada Científica que nessa edição vem com foco total na geração de negócios e resultados para o setor. A SEE contará com 8 palestras, 4 workshops e 4 plenárias digitais com temáticas relevantes. As inscrições podem ser realizadas através do site: <https://jornadadaeficiencia.com.br/semana-da-eficiencia-2021/>

1º Ciclo de Palestras GEOS - “Nossas vivências, nossas experiências!”

Neste mês de Setembro o Grupo de Estudos em Geociênci a UFPEL trás o 1º Ciclo de Palestras GEOS - “Nossas vivências, nossas experiências!”. O evento tem o intuito de difundir conhecimentos das experiências científicas pessoais dos palestrantes, através de uma série de palestras e roda de conversa trazer relatos sobre pesquisa e ensino na área das Geociências. Uma das presenças será da Professora e Pós-Doutora Karen Adami, docente aposentada da Universidade que trará o tema “Conversando sobre a Ciência: Geo Bio Diversidades do Norte ao Sul. O evento acontecerá nos dias **21, 23, 28 e 30 de setembro às 19h** no canal da GEOS UFPEL (YouTube) e a programação assim como as inscrições para o evento se encontram nas redes sociais do GEOS.

Mais informações podem ser encontradas nas redes sociais do GEOS, os links estão disponíveis abaixo:



[@geosufpel](https://www.instagram.com/geosufpel/)



<https://www.facebook.com/geosufpel/>

GABARITO

A alternativa correta para a questão é a **letra B**.

SETEMBRO DE 2021 | EDIÇÃO 7

Conteúdo gerado:

Bibiana Terra e Jhonathan Thomaz

Revisão de conteúdo:

Denílson Jorge, Jéferson Barbosa e Lucas Valadão

Diagramação:

Luana Tomaz

Edição:

Thuane Corrêa