

# Pós-Graduação

## 100% EAD



# ESTRUTURAS DE CONCRETO, ALVENARIAS, FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES

## Projeto Acadêmico

**Objetivo do curso** - Apresentar conceitos normativos atualizados sobre as principais instituições normativas nacionais e internacionais sobre o projeto de execução de estruturas de concreto armado, alvenarias, fundações e contenções; além da apresentação da boa prática executiva das principais peças e componentes estruturais de edificações, obras de arte especiais e inspeção e recuperação de estruturas.

## DISCIPLINAS GRAVADAS:

FUNDAMENTOS DE ESTRUTURAS DE  
CONCRETO

NEO SUPER CLASS – MODELAGEM BIM  
4D DO PROJETO DE SUPERESTRUTURA  
E FUNDAÇÕES

MUROS DE GRAVIDADE, ESTABILIDADE DE  
TALUDE, FLEXÃO E CORTINAS

PATOLOGIA E REFORÇO EM ESTRUTURAS  
DE CONCRETOS

PONTES EM MÚLTIPLAS LONGARINAS

PROJETO ESTRUTURAL COM USO DE  
SOFTWARE

## DISCIPLINAS aulas ao vivo:

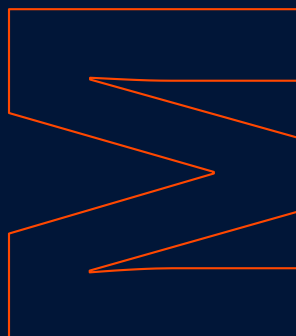
quintas-feiras das 19h30 às 22h30:

ALVENARIA ESTRUTURAL:  
DIMENSIONAMENTO, PROJETO E  
CONTROLE DE OBRAS

PROJETO E EXECUÇÃO FUNDAÇÕES  
SUPERFICIAIS

ESTRUTURAS DE CONCRETO  
PROTENDIDO E PRÉ-MOLDADOS

PROJETO E EXECUÇÃO FUNDAÇÕES  
PROFUNDAS



Aprovado  
360H

\*Durante o ano poderá ocorrer alterações no corpo docente do curso.



## Igor Teixeira de Oliveira

Engenheiro Civil, Especialista em Projeto de Estruturas de Concreto Armado, Protendido e Fundações, mais de 10 anos de experiência em Projetos de Estruturas. Vencedor na categoria Pequeno Porte o Prêmio Talento em Engenharia Estrutural Gerdal – ABECE, Atualmente Consultor e Projetista Prova Projetos e Validação.

**Fundamentos de Estruturas de Concreto**

## Raquel Hoffmann Reck

Engenheira Civil, Mestre e Doutoranda em Engenharia Civil: Construção e Infraestrutura. 14 anos de experiência em gestão da produção, como executora de projetos de pesquisa, consultora Lean da Climb Group e analista de planejamento na Construção e Incorporadora NexGroup. Atuação com foco em produção enxuta, aprendizagem organizacional, planejamento e controle da produção, projeto do sistema de produção, linha de balanço, simulação computacional, modelagem BIM 4D e business intelligence.

**Neo Super Class – Modelagem BIM 4D do Projeto de Superestrutura e Fundações**



## Cleber Guimarães Martins

Engenheiro Civil, Especialista em Estruturas, Fundações e Pontes. Atualmente atuante na área de engenharia como Projetista Estrutural e de demais projetos complementares. Experiência com o Software TQS de dimensionamento de estruturas.

**Muros de Gravidade e Flexão**

## Lorrayne Guimarães

Engenheira Civil, Pós Graduada em Docência em Engenharias e em Estruturas, Fundações e Pontes. Atualmente atua como autônoma na elaboração de projetos, como servidora pública no Estado, como Coordenadora de Regularização Fundiária na Agencia Goiana de Habitação do Estado de Goiás e como docente em cursos de pós graduação.

**Alvenaria Estrutural: Dimensionamento, Projeto e Controle de Obras**



\*Durante o ano poderá ocorrer alterações no corpo docente do curso.



## Murillo Pacheco Cabral

Engenheiro Civil, Mestre em Geotecnia, Estruturas e Construção Civil. É Professor de Graduação e Pós-Graduação há muitos anos. É Engenheiro Civil na SETE Engenharia desde 2012. É Diretor do LTEC. É Engenheiro Geotécnico pela ABMS em experiência em Engenharia Civil, com ênfase em Geotecnia, atuando principalmente nos seguintes temas: contenções, fundações, solos tropicais, obras de terra e monitoramento.

Tem experiência na Área Comercial, atuando em Projetos, Execuções e Controle Tecnológico de Fundações e Contenções.

Projeto e Execução Fundações Superficiais

Projeto e Execução Fundações Profundas

## José Carlos Gomes

Engenheiro Civil. Especialista em Concreto e Fundações, Mestrando em Engenharia Civil na área de Estruturas. Diretor e sócio da de escritório de Cálculo Estrutural, desenvolve projetos de Obras de Arte Especiais em concreto armado, protendido e estruturas metálicas.

Pontes em Múltiplas Longarinas



## Rafael Barbosa Rios

Engenheiro Civil, Mestre em Arquitetura e Urbanismo, Especialista em Auditoria, Avaliação e Perícia na Engenharia. Estudou na Universidade de Toronto, ON-Canadá. Diretor Técnico da RR Engenharia Ltda (sócio proprietário), atua na elaboração de laudos técnicos, assessoria técnica para condomínios, coordenação de projetos e supervisão de obras, elaboração de projetos de revestimento de fachadas e cadernos. Membro dos grupos de pesquisa Simulação do Ambiente Construído - SICAC/UnB. Técnico de reparos estruturais.

Patologia e Reforço em Estruturas de Concretos

## Luiz Alvaro de Oliveira Júnior

Engenheiro Civil, mestre em Engenharia Civil com ênfase em Estruturas e Materiais e doutor em Engenharia de Estruturas. Experiência em Engenharia Diagnóstica e em pesquisas relacionadas a concreto reformado com fibras de aço, concreto de alta resistência, concreto pré-moldado, modelagem computacional de estruturas via Método dos Elementos Finitos.

Estruturas de Concreto Protendido e Pré-Moldado



## Wilson Marques Silva

Engenheiro Civil, Mestre em Engenharia dos Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental. Fiscal de Obras e Gestor de Contratos da UFG. Consultor e projetista de Instalações Prediais Hidrossanitárias e Sistema de Combate ao Incêndio. Professor de graduação e Pós graduação. Experiência em Perícia e Avaliações.

Projeto Estrutural com uso de Software - Eberick



## Neo EAD – Metodologia híbrida

Cada disciplina é dividida em 4 aulas, contendo as 4 aulas ao vivo, que são disponibilizadas de forma gravada após a oferta e conteúdo elaborado pelo professor da disciplina.

O aluno pode participar das aulas ao vivo conforme agenda e acessar ao conteúdo disponibilizado no portal Educacional.

As avaliações são disponibilizadas no AVA, sendo atividades interativas, avaliativas e pontuação pelas atividades da aula ao vivo ou questionário da aula gravada.



### Programa Amigo NEO

Programa de indicação amigo NEO - Você indica um amigo e ganha uma parcela do seu Curso! Quanto mais você indica mais você ganha, não perca essa oportunidade. #vemproneo



### AVA MODERNO

AVA próprio e moderno baseado na plataforma do Moodle, com conteúdo complementar às aulas ao vivo.



### Certificado RECONHECIDO

Certificado da Pós-Graduação - NEO PÓS-GRADUAÇÃO EAD é emitido pela Faculdade FaCiência, autorizada pelo MEC, com **Conceito Institucional EaD 4**.

## INVESTIMENTO

**Plano 1** - R\$ 1.500,00 à vista ou parcelado em 6 no cartão de crédito.  
(já inclusa a taxa de matrícula).  
+ Parcela final de R\$ 250,00 ao final do curso.

**Plano 2** - Taxa de matrícula de R\$ 200,00 no ato da matrícula  
+ 6 parcelas de R\$ 299,00 no boleto com vencimento no dia 10 de cada mês  
+ Parcela final de R\$ 250,00 ao final do curso.



neoad.com.br

neo  
pós-graduação ead

NEO EAD  
DESTAQUES

# NEO EAD É O SEU MELHOR CAMINHO

1  
Conclusão - de 06 a 12 meses

2  
Início imediato\*  
\*verifique com o consultor

3  
Você vai estudar com  
**Professores Referência** no  
mercado, nacional e  
internacional!

4  
No Neo sua sala  
virtual é **Moderna**.  
AVA - **Ambiente Virtual**  
de **Aprendizagem**

5  
Utilizamos **Metodologias**  
**Ativas**, usadas em  
grandes universidades  
**Americanas** e da **Europa**

6  
Aulas **100% EAD**  
Modelo híbrido: **aulas gravadas e ao vivo**  
Emissão do Certificado de extensão automático ao final de cada módulo

7  
NEO SUPER CLASS  
**Temas Atualizados, Inovadores e Disruptivos**

AGORA VOCÊ JÁ SABE PORQUE  
ESCOLHER O NEO!

Faça a melhor escolha! **#vemproneo**