



## NOME DO CURSO:

Aperfeiçoamento Profissional em Processos de Construção Civil – Programa Engenheiros do Futuro

### 1. ÁREA TECNOLÓGICA:

Construção Civil – Edificações

### 2. OBJETIVO DO CURSO:

O Programa **ENGENHEIROS DO FUTURO** tem como objetivo, **desafiar e estimular** os participantes a vivenciarem situações de aprendizagem em ambientes e **modos inovadores** de fazer, próprios da Engenharia. Com atividades práticas, utilização de oficinas interdisciplinares, abordagens dialógicas interativas focadas na troca de experiências e vivências, proporcionaremos que o "mundo da Engenharia" promova o desenvolvimento de competências profissionais e socioemocionais inerentes a esse profissional .

### 3. SÍNTESE DAS CAPACIDADES DESENVOLVIDAS:

Desenvolver habilidades para ser um solucionador de problemas, lidar com a complexidade, trabalhar em equipe e promover resultados, adotar boa comunicação, liderar de modo a influenciar pessoas pelo exemplo, ser capaz de efetuar planejamento e desenvolvimento de projetos, sem perder o foco no equilíbrio emocional entre vida e carreira com visão empreendedora e intraempreendedora.

### 4. REQUISITOS TÉCNICOS E DE ACESSO:

**Trainees da área da Engenharia ou graduados** com até 02 anos de formação que desejam aprimorar conhecimentos, mudar seu mindset, acelerar conhecimentos, projetar sua visão para a nova realidade e o novo cenário do mercado de trabalho de forma a compreender as transformações tecnológicas e operacionais e ampliar conhecimentos para se preparar para novos desafios e as necessidades do futuro.

### 5. DESENHO CURRICULAR:

Unidade(s) Curricular(es)	Carga Horária (h)
Bagagem	11h
Vida e Carreira	30h
Empreendedorismo	30h
<b>Carga Horária Total</b>	<b>71 horas</b>

### 5.1 ORGANIZAÇÃO CURRICULAR:

UNIDADES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA	DIAS LETIVOS	CARGA HORÁRIA DIÁRIA	Presencial	A distância (assíncronas)
Bagagem	11h	3	3,75	11h	-
Vida e Carreira	30h	3	3,75	10h	20h
Empreendedorismo	30h	3	3,75	10h	20h
<b>Carga Horária Total</b>	<b>71h</b>				

#### DETALHAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular: Bagagem

Carga Horária: 11h

Modalidade Presencial: 3 dias de aula – 3,75h

#### CONTEÚDOS FORMATIVOS

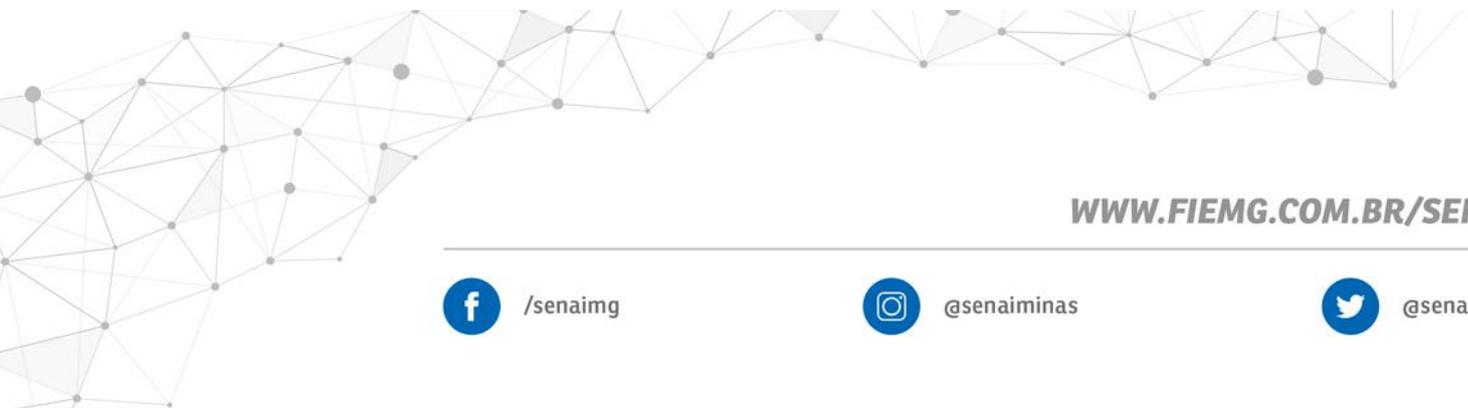
##### Conhecimentos

Aula inaugural  
Reconhecimento da bagagem;  
Auto percepção, autoconfiança

Alinhamento de expectativas;  
Contexto Organizacional;  
Protagonismo e engajamento.



DETALHAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR	
Unidade Curricular: Vida e Carreira	
Carga Horária: 30h	
Modalidade Presencial: 10h - 3 dias de aula – 3,75h Modalidade assíncrona: 20h	
CONTEÚDOS FORMATIVOS	
Conhecimentos	
Planejamento de carreira; Mercado de trabalho e seus desafios; Autoconhecimento; Definição de prioridades; Comunicação Assertiva; Imagem profissional; Currículo do futuro; LinkedIn.	Sabedoria Emocional; Processo criativo e flexibilidade; Equilíbrio: Pessoal, familiar, social e profissional; Entrevista de emprego: dicas e preparação; Virtudes profissionais no ambiente de trabalho (organização, atenção, disciplina, zelo, comprometimento); Ética nos relacionamentos; Ética no desenvolvimento das atividades.



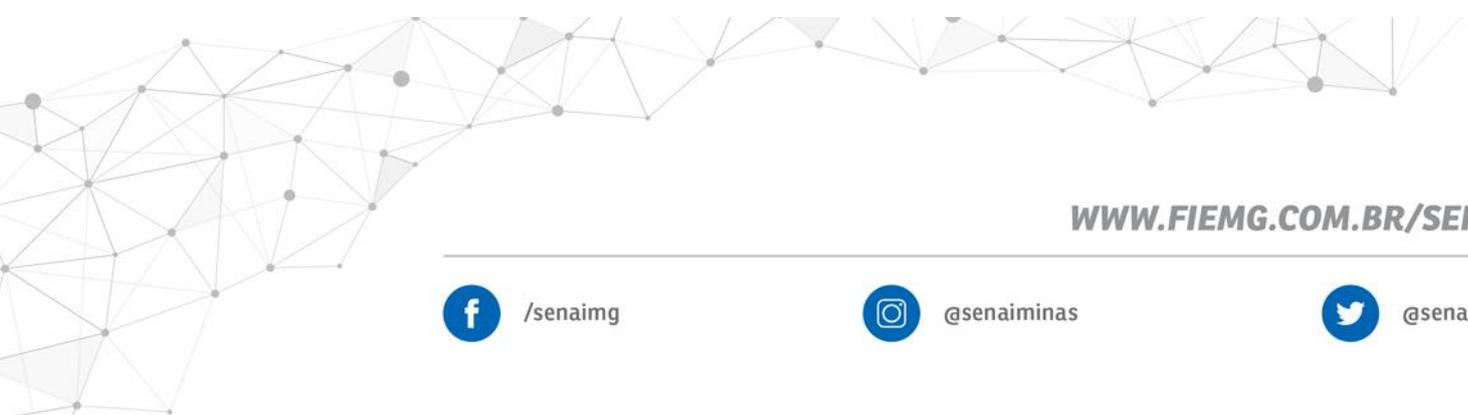


DETALHAMENTO DA UNIDADE CURRICULAR
Unidade Curricular: Empreendedorismo
Carga Horária: 30h
Modalidade Presencial: 10h - 3 dias de aula – 3,75h Modalidade assíncrona: 20h
CONTEÚDOS FORMATIVOS
Conhecimentos
Macrotendências Macroeconomia Liderança responsável Empreendedorismo Digital

Ambientes pedagógicos, com relação de equipamentos, máquinas, ferramentas instrumentos e materiais.	
<b>Ambientes Pedagógicos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sala de Aula</li><li>• Laboratórios</li><li>• Biblioteca</li></ul>
<b>Equipamentos e Ferramentas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Computador com acesso à internet</li><li>• Kit multimídia (projeter e tela ou TV, caixa de som)</li></ul>
<b>Recursos e Material Didático</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Materiais diversos</li><li>• Startup Mundi</li></ul>

## 1. CERTIFICAÇÃO

Será considerado aprovado ou concluinte dos estudos, o aluno que ao término do curso, obtiver **frequência igual ou superior a 75% da carga horária total do curso** e entrega do Projeto Aplicativo no prazo estabelecido, como critério avaliativo de desempenho e desenvolvimento de competências definidas. Para as disciplinas aqui previstas, não será considerado aproveitamento mínimo de 60% (sessenta por cento).



- Situações especiais ou atípicas, devidamente documentadas e comprovadas, serão analisadas pela equipe do Núcleo de Estratégias e Parcerias Educacionais e pelo SENAI, respeitando o Regimento Escolar Unificado das Escolas SENAI DR/MG e as regras previstas neste Instrumento.
- A certificação somente será concedida ao aluno participante se todos os critérios propostos no Edital sejam cumpridos e respeitados.
- O aluno que não concluir integralmente todas as unidades curriculares (Jornadas de Desenvolvimento), conforme critérios e percentuais previstos no Edital, poderá solicitar declaração de participação.

## 2. EQUIPE PEDAGÓGICA - ELABORAÇÃO

**Coordenação Pedagógica:** Marcela das Graças Oliveira Campos

## 3. VALIDADE DO PLANO DE CURSO

Data da elaboração: 01/02/2023