

DADOS DETALHADOS DO CURSO

Área: *Economia, Finanças, Negócios* | Código: **XXXX** | Vigência: 2024/1

Especialização em:

(Finanças Verdes e Sustentáveis)

Carga Horária:

360 horas

Justificativa:

A ideia principal do curso parte do princípio de que o mundo está sofrendo profundas transformações. Mudanças climáticas, compromissos dos países com a Agenda 2030, perda de Biodiversidade, escassez de recursos naturais, desenvolvimento para uma economia mais inclusiva e regenerativa são contextos que requerem novos procedimentos das organizações. Neste contexto, unir aspectos econômicos e financeiros aos de sustentabilidade é a função deste curso que tem como princípio básico: destacar a importância do financiamento para uma economia sustentável.

Objetivos:

Objetivo Geral:

O curso está estruturado para capacitação profissional em Finanças Sustentáveis, com a finalidade de desenvolver e elevar o nível de conscientização e de competências aos gestores organizacionais e ao público em geral que se interesse pelo tema, de maneira que os aspectos de finanças sustentáveis sejam cada vez mais considerados e incorporados na formulação, implementação e revisão das estratégias corporativas e de investimentos.

Objetivos Específicos:

- Familiarizar os especialistas com conteúdo didático produzido e metodologia de ensino, métodos de avaliação e ferramentas de facilitação referentes ao tema finanças sustentáveis;
- Discutir, analisar e compartilhar conhecimentos sobre os conteúdos apresentados por meio do material didático e dos temas abordados; e
- Debater os cases que serão apresentados, compatibilizando-os com as realidades encontradas nas empresas dos participantes do curso, fomentando troca de experiências do dia a dia.

Público-Alvo:

***Perfil:** Por seu caráter abrangente, este curso é desenhado para executivos e técnicos de organizações públicas e/ou privadas participantes das estruturas de obtenção ou concessão de fontes de recursos financeiros, profissionais de empresas de investimento, consultores e analistas de serviços da área financeira. Também pode ser útil a quem busca informação, atualização ou aprofundamento no campo das finanças sustentáveis.*

Áreas de Formação:

*Faixa Salarial: () Até 3 Sal. mínimos (x) **Entre 4 e 7 Sal. mínimos** () Acima de 7 Sal. Mínimos*

O que faz um especialista em FINANÇAS SUSTENTÁVEIS e quais os três principais cargos que ele pode ocupar:

Um especialista em finanças sustentáveis vai aplicar os fundamentos abordados no curso de acordo com os contextos (mercado, produto, setor) e necessidades da sua organização, pensando e atuando com as pautas ASG e de sustentabilidade integrados ao planejamento financeiro e à governança da sua empresa; de forma estratégica, inovadora e consistente, entender e desenvolver as melhores práticas que façam com que as organizações reduzam seus riscos financeiros e aproveitem melhor as oportunidades na alocação de recursos, seja através de financiamentos e/ou de seus investimentos sustentáveis; registram e compartilham os resultados e os impactos financeiros relacionados às melhores práticas e impactos das suas empresas; e estruturam o seu processo de consultoria em finanças sustentáveis. Os três principais cargos que um especialista em finanças sustentáveis pode ocupar, são:

- **Diretor financeiro (CFO):** gestor das áreas de finanças, tributos e tesouraria das organizações, sendo o principal parceiro do CEO e da governança das empresas na condução do negócio e da geração de impactos financeiros positivos;
- **Especialista e consultor financeiro:** profissional encarregado de minimizar riscos internos e externos, planejando os melhores cenários de oportunidades de investimentos sustentáveis; e
- **Analista de finanças estruturadas:** responsável pelo processo de captação de recursos, estruturação de dívidas (debêntures, bonds e outros instrumentos financeiros) junto a bancos, agências de fomento, além do controle das garantias e gestão de contratos.

Programa:

Módulo	Disciplina	Carga Horária
1: Introdução	1.1: Sustentabilidade e financiamento	60hs
	1.2: Definições, normas e iniciativas internacionais	
	1.3: Políticas e regulamentações	
2: Sustentabilidade, ASG e Finanças	2.1: Diretrizes ASG	60hs
	2.2: Dados integrados sobre sustentabilidade	
	2.3: Taxonomia	
3: Mudanças Climáticas e Finanças	3.1: Desenvolvimento Sustentável e Mudanças Climáticas	80hs

	3.2: Definições e financiamentos 3.3: Riscos e Oportunidades 3.4: Os mercados de carbono	
4: Financiamento e Investimento Sustentáveis	4.1: Bancos e Investimentos Responsáveis e Sustentáveis 4.2: Finanças Combinadas 4.3: Operações estruturadas e Project finance em energia renovável	60hs
5: Setores-Chave em Foco	5.1: Financiamento Sustentável e o Desafio do Escopo 3 5.2: Economia dos Ecossistemas e da Biodiversidade: mapeando a infraestrutura ecológica 5.3: Financiamento da Biodiversidade 5.4: Soluções Fintech e IA	90hs
6: Trabalho Final do Curso	6.1: Etapa de Conclusão do Curso: exposição analítica de case	10hs

Coordenação:

Nome: Antonio Elder de Oliveira Tavares

Titulação: Mestrado

Currículo Resumido: Mestre em Economia pela UFRJ; Especialização em Análise Ambiental e Gestão do Território pela ENCE/IBGE; Pós-Graduação em Análise da Conjuntura Econômica pela UFRJ; Bacharel em Economia pela UCAM. Experiência Bancária e Financeira em Análise de Balanços e de Investimentos. Professor Universitário na Graduação e Pós-Graduação (modalidades presencial, híbrida e EAD) a nível nacional nos cursos de Ciências Econômicas, Gestão, Finanças, Engenharias e de Direito pela UNESA. Autor de livros didáticos sobre Macroeconomia, Microeconomia, Panorama Econômico, Meio Ambiente e Financiamento de Projetos Ambientais. Professor Parceiro da ENAP e do IBEF/RJ em ESG, Finanças Sustentáveis, Mudanças Climáticas e Créditos de Carbono e Economia Circular. Coordenador- Gestor do Curso de Economia (a nível local e nacional) na UNESA.

Link para Currículo Lattes: <https://lattes.cnpq.br/6138383368006919>

Período e Periodicidade:

Período estimado de duração do Curso: 9 meses

Dias da Semana: Terças, quartas e quintas-feiras

Horário: 19hs – 22hs

Trabalho Final:

Desenvolvimento de um estudo de caso, baseado nas aulas assistidas e de acordo com a realidade da organização do público em questão.

Conteúdo Programático:

Disciplina	Ementa
1.1: Sustentabilidade e financiamento	Conhecendo a relação entre sustentabilidade e financiamento.
1.2: Definições, normas e iniciativas internacionais	Definições de finanças sustentáveis; normas, princípios e frameworks financeiros sustentáveis.
1.3: Políticas e regulamentações	Necessidade e lógica de uma política global sustentável e de marcos regulatórios.
2.1: Diretrizes ASG	Aspectos, conceitos e processos ASG.
2.2: Dados integrados sobre sustentabilidade	Fontes e usos de dados; desafios e barreiras a aplicação e uso de dados sobre ESG e sustentabilidade.
2.3: Taxonomia	Requisitos legais e timeline de aplicação; indicadores.
3.1: Desenvolvimento Sustentável e Mudanças Climáticas	Definições, contextos e realidades; Agenda 2030 e ODS; Acordo de Paris.
3.2: Definições e financiamentos	Mitigação e Adaptação Climática; financiamentos climáticos.
3.3: Riscos e Oportunidades	Definições e classificações.
3.4: Os mercados de carbono	Tipos; realidade atual no Brasil e no mundo.
4.1: Bancos e Investimentos Responsáveis e Sustentáveis	Classificações; características; importância das soluções bancárias sustentáveis.
4.2: Finanças Combinadas	Mobilização de capitais para o desenvolvimento sustentável.
4.3: Operações estruturadas e Project finance em energia renovável	Componentes e participantes das operações estruturadas e de um project finance; contratos; regulação; o contexto da energia renovável atual.
5.1: Financiamento Sustentável e o Desafio do Escopo 3	Definição de Escopo 3 das empresas; crédito sustentável e a importância do financiamento da descarbonização na cadeia de valor.
5.2: Economia dos Ecossistemas e da Biodiversidade: mapeando a infraestrutura ecológica	Abordagens e mapeamentos dos impactos socioeconômicos sobre o uso da terra; eficiência dos recursos hídricos; oportunidades geradas pela conservação e restauração dos habitats naturais e dos serviços ecossistêmicos
5.3: Financiamento da Biodiversidade	Valor da biodiversidade; impactos da economia na natureza; instrumentos financeiros e valoração da biodiversidade.
5.4: Soluções Fintech e IA	Conceitos de fintech; aplicações nas finanças sustentáveis; mapeamento das soluções fintech; impacto da IA no mercado das fintechs

6.1: Etapa de Conclusão do Curso: exposição analítica de case Desenvolvimento de um estudo de caso, baseado nas aulas assistidas e de acordo com a realidade da organização do público em questão.

Corpo Docente:

Professor	Titulação	Link Lattes ou LinkedIn	Disciplina(s)
Wilson Danilo de Carvalho Eccard	Mestre	http://lattes.cnpq.br/2382600687579810	1.1: Sustentabilidade e financiamento
Wilson Danilo de Carvalho Eccard	Mestre	http://lattes.cnpq.br/2382600687579810	1.2: Definições, normas e iniciativas internacionais
Wilson Tadeu de Carvalho Eccard	Doutor	http://lattes.cnpq.br/8815697429970108	1.3: Políticas e regulamentações
José Roberto Esposito	Mestre	https://www.linkedin.com/in/jresposito/?originalSubdomain=br	2.1: Diretrizes ASG
José Roberto Esposito	Mestre	https://www.linkedin.com/in/jresposito/?originalSubdomain=br	2.2: Dados integrados sobre sustentabilidade
Antonio Elder de Oliveira Tavares	Mestre	https://lattes.cnpq.br/6138383368006919	2.3: Taxonomia
Sérgio Besserman Vianna	Mestre	http://lattes.cnpq.br/9865348644782602	3.1: Desenvolvimento Sustentável e Mudanças Climáticas
Antonio Elder de Oliveira Tavares	Mestre	https://lattes.cnpq.br/6138383368006919	3.2: Definições e financiamentos
Anna Luiza Pinage Barbosa	Pós-Graduação	http://lattes.cnpq.br/4301551514279085	3.3: Riscos e Oportunidades



Wilson Tadeu de Carvalho Eccard	Doutor	http://lattes.cnpq.br/8815697429970108	3.4: Os mercados de carbono
Paulo Gonzaga Mibielli de Carvalho	Doutor	http://lattes.cnpq.br/1330525585688900	4.1: Bancos e Investimentos Responsáveis e Sustentáveis
José Roberto Esposito	Mestre	https://www.linkedin.com/in/jresposito/?originalSubdomain=br	4.2: Finanças Combinadas
Luiz Ferreira Xavier Borges	Doutor	http://lattes.cnpq.br/3436428029836950	4.3: Operações estruturadas e Project finance em energia renovável
Rubens Fernandes Moura	Doutor	http://lattes.cnpq.br/0395098077005276	5.1: Financiamento Sustentável e o Desafio do Escopo 3
Anderson Dias Cezar	Doutor	http://lattes.cnpq.br/4301551514279085	5.2: Economia dos Ecossistemas e da Biodiversidade: mapeando a infraestrutura ecológica
Anna Luiza Pinage Barbosa	Pós-Graduação	http://lattes.cnpq.br/4301551514279085	5.3: Financiamento da Biodiversidade
Michelle Cristiane de Lima Nunes	Doutoranda	http://lattes.cnpq.br/4845528143353119	5.3: Soluções Fintech e IA
Luiz Ferreira Xavier Borges	Doutor	http://lattes.cnpq.br/3436428029836950	6.1: Etapa de Conclusão do Curso: exposição analítica de case

