

MESTRADO GESTÃO AMBIENTAL E ESG



Apresentação do Curso

O Mestrado em Gestão Ambiental e ESG (Environmental, Social, and Governance) da CBS- ESGCS é um programa inovador desenhado para capacitar profissionais a liderar a transição para um futuro mais sustentável. Num cenário global onde as questões ambientais, sociais e de governação corporativa são cada vez mais críticas para o sucesso e a reputação das organizações, este mestrado oferece as ferramentas e conhecimentos necessários para integrar a sustentabilidade no cerne da estratégia empresarial.

Com um foco prático e alinhado às realidades de Moçambique e do contexto internacional, o curso prepara os seus estudantes para enfrentar os desafios da gestão ambiental, da responsabilidade social e da governação ética, promovendo a criação de valor a longo prazo para as empresas e a sociedade.



Objectivos do Programa

O principal objectivo deste Mestrado é formar líderes e especialistas capazes de:

1

Desenvolver e implementar estratégias ESG que impulsionem a sustentabilidade e a competitividade das organizações.

2

Gerir riscos e oportunidades ambientais decorrentes das alterações climáticas, escassez de recursos e pressões regulatórias.

3

Aplicar metodologias de avaliação de impacto ambiental e social em projectos e operações.

4

Dominar os princípios da economia circular e da eficiência de recursos para otimizar cadeias de valor.

5

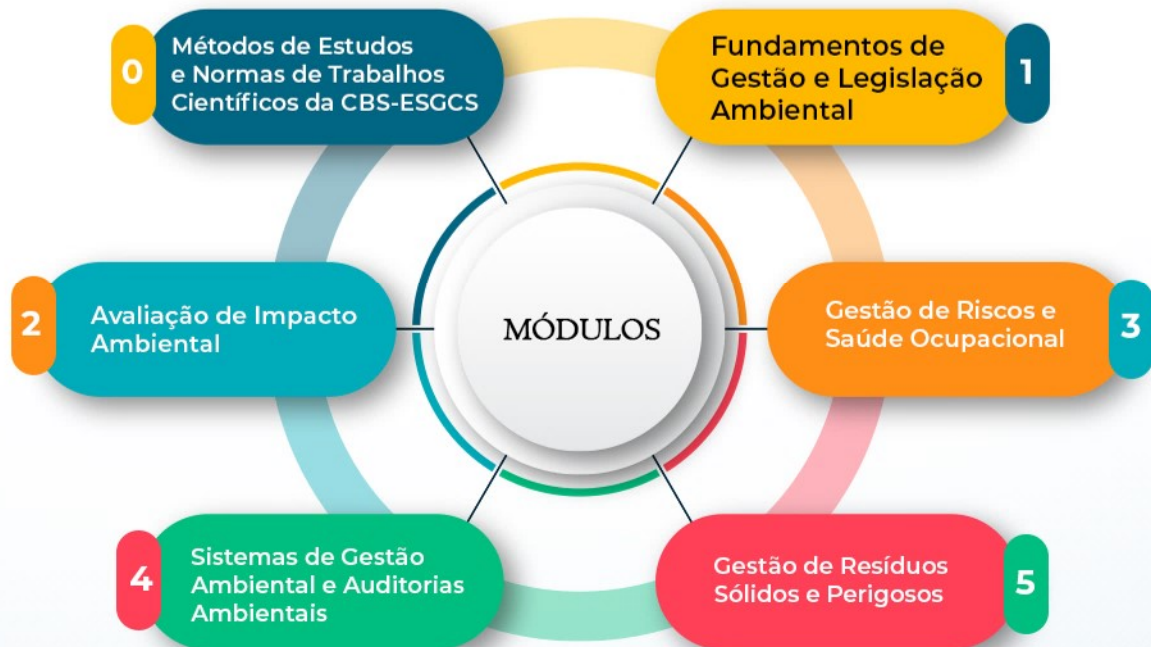
Compreender e navegar o quadro regulatório e as melhores práticas internacionais em ESG e gestão ambiental.

6

Elaborar relatórios de sustentabilidade transparentes e eficazes, utilizando padrões reconhecidos globalmente.

7

Promover a governação corporativa responsável e a ética nos negócios.





Linhas de Orientação

O Mestrado oferece duas linhas de orientação que permitem aos estudantes aprofundar conhecimentos em áreas específicas de interesse:

1. Estratégia Corporativa e Governança ESG

Esta linha foca-se na integração dos princípios ESG na estratégia central das organizações. Os estudantes desenvolverão competências para desenhar e implementar políticas de sustentabilidade, gerir a reputação corporativa, e assegurar a conformidade com as melhores práticas de governação. Aborda temas como a liderança sustentável, a gestão de stakeholders e a inovação para a sustentabilidade.

2. Gestão de Impacto e Alterações Climáticas

Esta orientação destina-se a profissionais interessados em avaliar e gerir os impactos ambientais e sociais de projectos e operações. Inclui o estudo de metodologias avançadas de avaliação de risco climático, estratégias de adaptação e mitigação, e o desenvolvimento de soluções para a resiliência organizacional face às alterações climáticas. É particularmente relevante para sectores como o extractivo, energia e infraestruturas.

Linhas de Pesquisa

1. Do Resíduo à Tecnologia Limpa: Indicadores, Avaliação e Conformidade ESG na Gestão Ambiental

Esta linha de pesquisa investiga o desenvolvimento e a aplicação de metodologias avançadas para o planejamento, a governança e a gestão ambiental alinhada aos critérios ESG. O foco reside na estruturação e na operação de sistemas integrados de gestão, com ênfase na construção, validação e monitoramento contínuo de indicadores de desempenho socioambiental e de sustentabilidade corporativa. Adicionalmente, analisa a utilização de ferramentas analíticas, modelagem de dados e abordagens quantitativas para assegurar a robustez das avaliações ambientais e gerar subsídios estratégicos para a tomada de decisão e a transparência institucional. O eixo temático articula de forma transversal a gestão e o tratamento de resíduos sólidos com a adoção de tecnologias limpas, promovendo sinergias entre economia circular, descarbonização operacional e conformidade regulatória no contexto ESG.

2. Gestão de Projectos Sustentáveis em Organizações

Com a crescente integração de critérios ambientais, sociais e de governança na gestão de projectos, esta linha de pesquisa investiga como o planeamento, a execução e o monitoramento de iniciativas orientadas pela sustentabilidade impactam directamente a preservação dos ecossistemas, a equidade social e o desenvolvimento económico de longo prazo. O foco está na aplicação de frameworks especializados em gestão sustentável, na construção de indicadores de desempenho alinhados aos Objectivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e na utilização de metodologias como a Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) e a Análise Multicritério, permitindo mensurar a eficácia e a eficiência das intervenções. Além disso, explora como a governança de projectos pautada pela sustentabilidade pode gerar decisões estratégicas baseadas em evidências, otimizar a alocação de recursos naturais e humanos, e fortalecer a resiliência institucional e territorial, contribuindo de forma estruturada e mensurável para a agenda do desenvolvimento sustentável.

3. Transição Energética e Crédito de Carbonos: Abordagens Tecnológicas e Inovação Sectorial Rumo à Neutralidade Carbónica

Ultimamente as alterações climáticas e a necessidade de descarbonização dos sistemas produtivos são os temas abordados com nos projectos de várias organizações porque elas influenciam directamente a economia, a indústria e outras actividades humanas. O foco é direccionado para o planeamento, a monitorização e o controlo ambiental aplicados à gestão da poluição atmosférica e ao ciclo do carbono, está ligado ao desenvolvimento e a optimização de processos de tratamento de emissões, na aplicação de técnicas de minimização na fonte e no uso de inventários de gases de efeito estufa (GEE) e métricas de pegada de carbono para avaliar a eficácia e a eficiência das intervenções técnicas e regulatórias. Além disso, explora como a transição para baixo carbono pode ser acelerada por meio de inovações sectoriais, tecnologias emergentes (como captura, utilização e armazenamento de carbono) e modelos de governança integrada, gerando recomendações baseadas em evidências para a conformidade ambiental, a resiliência climática e o desenvolvimento sustentável.

4. Sistemas de Gestão Ambiental e Conformidade Estratégica: A Norma ISO 14001:2015 na Interface entre Produção Mais Limpa e Desempenho ESG

Há uma crescente exigência por transparência, conformidade e desempenho socioambiental no sector corporativo e institucional, esta parte do curso investiga a aplicação e a evolução da norma ISO 14001:2015 como instrumento estratégico de gestão ambiental empresarial. O foco está na integração da abordagem baseada em riscos, no ciclo PDCA e no pensamento de ciclo de vida para estruturar sistemas de gestão ambiental robustos, capazes de promover a produção mais limpa, a eficiência operacional e a melhoria contínua dos processos organizacionais. Além disso, explora como a articulação entre certificações ambientais, indicadores de desempenho e práticas de ecoeficiência pode gerar evidências para a tomada de decisão, fortalecer a credibilidade institucional e alinhar a gestão corporativa às expectativas de stakeholders e aos critérios ESG, contribuindo para a competitividade sustentável e a resiliência organizacional.

Abordagem Metodológica

O programa apresenta uma *learning journey* transformador dividida em três fases que proporciona aos mestrandos a possibilidade de adquirirem uma experiência transversal:

- **Diagnosis – Learn & Apply**



Diagnosis

Esta etapa privilegia a identificação dos desafios, lacunas e oportunidades ao nível de competência, habilidades ou conhecimentos dos Mestrandos em cada etapa e compara esse nível de competência com a expectativa necessária para o desempenho do perfil profissional formado neste curso.



Learn

Para esta etapa, ficam reservadas as sessões de ensino e aprendizagem integradas, com exposição teórica dos vários conteúdos, acompanhadas de exemplos práticos e estudos de casos reais do mercado.



Apply

A última etapa, trata da aplicação dos conteúdos da formação através de grupos de trabalhos entre mestrandos, assegurando uma didática profissional baseada no desenvolvimento de competências analíticas que os qualificam, tornando-os conscientes, responsáveis e talentos humanos realizados.



Horas: 3000



Regime: O Mestrado será ministrado na modalidade de Blended Learning (híbrido), tendo uma duração máxima de dois anos. Durante esse período, serão dedicados dois semestres aos módulos do curso e dois semestres para a realização da dissertação e seminários.



Regularidade: 2 a 3 dias por semana dependendo do módulo no regime Pós-Laboral a partir das 18h00 até 21h00



Duração: 24 meses



Créditos: 120 créditos académicos (SNATCA)

Requisitos

Poderão se inscrever para o curso de Mestrado em Gestão Ambiental e ESG aqueles que possuam uma licenciatura ou equivalente reconhecido pelo Sistema Nacional de Ensino. Para formalizar a candidatura, os interessados devem apresentar os seguintes documentos:

- 1 Comprovante de pagamento da taxa de inscrição;
- 2 Carta de manifestação de interesse;
- 3 Cópia autenticada do Bilhete de Identidade;
- 4 Passaporte e DIRE (para candidatos estrangeiros);
- 5 Diploma ou certificado de conclusão de curso de Licenciatura ou equivalente;
- 6 Curriculum Vitae;
- 7 Duas fotografias tipo passe;
- 8 NUIT (Número Único de Identificação Tributária).

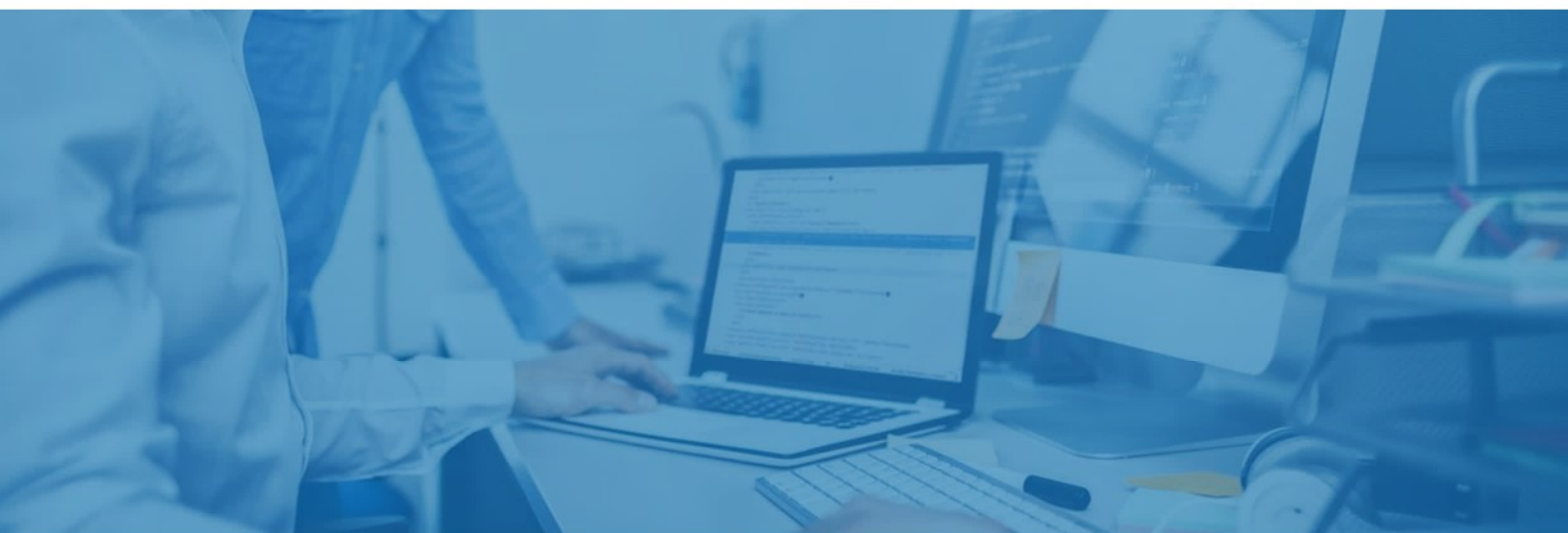
Por que escolher CBS-ESGCS?

A escolha da **CBS-ESGCS** representa um investimento no seu futuro e proporciona uma valiosa vantagem competitiva no mercado de trabalho. Isso se deve aos nossos programas exclusivos, orientados para o futuro, que estabelecem uma base sólida para impulsionar o seu crescimento pessoal e profissional a novos patamares.

Os estudantes terão oportunidades para participar de seminários e workshops enriquecedores a serem moderados por profissionais altamente capacitados e com experiência impactante a nível local e global.

1. Excelência Acadêmica e Corpo Docente Qualificado

O programa conta com um corpo docente de excelência, composto por acadêmicos e profissionais com vasta experiência em gestão ambiental, sustentabilidade e ESG, tanto em Moçambique quanto internacionalmente. A metodologia de ensino é rigorosa e focada na aplicação prática do conhecimento.



2. Abordagem Prática e Relevância para o Mercado

O currículo é desenhado para responder às necessidades actuais e futuras do mercado de trabalho, com um forte enfoque em estudos de caso, projectos aplicados e a resolução de problemas reais. Os estudantes serão preparados para actuar em diversos sectores, incluindo o sector extractivo, finanças, consultoria e indústria.

3. Networking e Oportunidades de Carreira

A CBS-ESGCS oferece uma rede de contactos valiosa, facilitando o networking com líderes empresariais, especialistas e colegas. O mestrado abre portas para diversas oportunidades de carreira em áreas como consultoria ESG, gestão de sustentabilidade, análise de risco ambiental, finanças verdes e responsabilidade social corporativa.



4. Plataforma de Aprendizagem Inovadora

Os estudantes terão acesso a uma plataforma de aprendizagem online moderna e intuitiva, que complementa as sessões presenciais.

Esta plataforma oferece flexibilidade, recursos didáticos avançados e ferramentas de colaboração, permitindo uma experiência de aprendizagem contínua e personalizada.

5. Impacto e Contribuição para o Desenvolvimento Sustentável

Ao escolher este mestrado, os estudantes não só impulsionam as suas carreiras, mas também se tornam agentes de mudança, contribuindo activamente para o desenvolvimento sustentável de Moçambique e da região, através da promoção de práticas empresariais responsáveis e inovadoras.



A quem se destina

O curso de Mestrado em Gestão Ambiental e ESG é projetado para graduados em qualquer área, profissionais e indivíduos que desejam aprofundar seus conhecimentos em um campo específico, com o objectivo de obter uma vantagem competitiva no mercado de trabalho, bem como estabelecer uma base sólida para alcançar níveis mais elevados de realização pessoal, sucesso profissional e académico tendo como base de actuação habilidades técnicas quanto comportamentais (*hard* e *soft skills*).



Investimento

Inscrição:	3.500,00MT (Semestral)
Matrícula:	5.000,00MT (Anual)
Mensalidade:	12.500,00MT (24X Ininterruptos)
Despesas de Supervisão de dissertação	(Incluso)
Despesas de Defesa de dissertação:	50.000.00 Mts
Nota:	Observa-se que quaisquer despesas adicionais planeadas poderão ser consultadas no emolumento, o qual será disponibilizado nos documentos normativos da instituição e compartilhado no início do período lectivo.





Apoio a candidatura e outras questões

Para obter informações adicionais e esclarecimentos, os candidatos podem acessar a plataforma virtual da CBS - ESCCS ou visitar a nossa sede física, localizada na Rua Fernando Pessoa, nº 7, Coop, Maputo Cidade.



Contactos

www.cbs-school.com

+258 **87 097 0235** | +258 **83 525 9358**

+258 **86 945 3789** | +258 **84 266 1610**

Email: cbsesgcs.secretaria@cbs-school.com



Centro de Pós-Graduação da Escola
Superior de Gestão Corporativa e social



Escola Superior de Gestão Corporativa e Social-CBS



[corporate_business_school](https://www.instagram.com/corporate_business_school)



[corporate_business_school](https://www.tiktok.com/corporate_business_school)