

CONCURSO DE PROJECTOS SUSTENTÁVEIS
SEMANA DA SUSTENTABILIDADE BY INAPEM – ISPTEC

1. TÍTULO DO PROJECTO:

Fundo Verde

2. ÁREA DE ACTUAÇÃO DO PROJECTO (ODS envolvido):

ODS 1 – Erradicação da Pobreza, ODS 2 – Fome Zero e Agricultura Sustentável, ODS 3 – Saúde e Bem-Estar, ODS 4 – Educação de Qualidade, ODS 5 – Igualdade de Género, ODS 6 – Água Potável e Saneamento, ODS 7 – Energia Limpa e Acessível, ODS 8 – Trabalho Decente e Crescimento Económico, ODS 9 – Indústria, Inovação e Infraestrutura, ODS 10 – Redução das Desigualdades, ODS 11 – Cidades e Comunidades Sustentáveis, ODS 12 – Consumo e Produção Responsáveis, ODS 13 – Ação Contra a Mudança Global do Clima, ODS 14 – Vida na Água, ODS 15 – Vida Terrestre, ODS 16 – Paz, Justiça e Instituições Eficazes, ODS 17 – Parcerias e Meios de Implementação

3. DESCRIÇÃO RESUMIDA DO PROJECTO (até 5 linhas):

O Fundo Verde é um software que transforma as emissões de carbono das empresas em investimentos sustentáveis. Através de contribuições financeiras proporcionais ao impacto ambiental, os recursos são aplicados em projetos alinhados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS). As empresas podem escolher o ods ou permitir que o sistema direcione o investimento para ods mais carentes em Angola. A plataforma assegura total transparência, monitoramento contínuo e rastreabilidade dos resultados sociais e ambientais.

4. ELEMENTOS DO GRUPO

Nome Completo	Nº de Estudante	Curso	Ano	Contacto (e-mail e telefone)
Geraldo Leão Chiquemba	20230043	Eng. Informática	2	geraldochiquemba@gmail.com 20230043@isptec.co.ao tel:943412688

Obs.: O grupo deverá ser composto por 2 a 3 membros, de diferentes áreas do conhecimento, e incluir obrigatoriamente pelo menos uma participante do sexo feminino.

5. JUSTIFICATIVA E ALINHAMENTO COM OS ODS:

O projeto contribui para os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) ao transformar emissões de carbono em investimentos que geram impacto ambiental, social e económico positivo.

As contribuições das empresas são aplicadas em áreas como energia limpa, educação, saúde, água, igualdade, infraestrutura e ação climática. Dessa forma, o projeto apoia o crescimento sustentável, a redução das desigualdades e a melhoria da qualidade de vida em Angola. A flexibilidade de escolha do ODS ou a definição automática pelo sistema garante que os recursos cheguem onde são mais necessários. O alinhamento com os ODS assegura transparência, impacto mensurável e responsabilidade compartilhada pelo desenvolvimento sustentável do país.

6. METODOLOGIA E PLANO DE IMPLEMENTAÇÃO:

As empresas registram-se na plataforma, inserem seus dados de consumo (energia, combustível, etc.) e recebem o cálculo automático de suas emissões de carbono em Kz. Após o pagamento, cada empresa pode escolher um ODS para investir ou permitir que o sistema direcione os fundos para áreas prioritárias. O comprovativo é enviado e validado pela administração. O admin atribui os valores aos projetos ativos e atualiza o progresso com fotos, vídeos e relatórios. A plataforma mantém um histórico detalhado para cada empresa e projeto. Todo o processo é transparente, rastreável e alinhado com os princípios da sustentabilidade e responsabilidade ambiental.

7. IMPACTO ESPERADO E VIABILIDADE DO PROJECTO:

Espera-se uma redução significativa na pegada de carbono empresarial, com incentivo direto à compensação ambiental e à responsabilidade social corporativa. Os investimentos apoiarão projetos alinhados aos 17 ODS, promovendo impactos positivos em áreas como energia limpa, água, educação, saúde, igualdade e clima. A plataforma permitirá que empresas acompanhem, em tempo real, a aplicação dos seus aportes, promovendo confiança e transparência. O envolvimento contínuo das empresas fortalece a cultura de sustentabilidade no setor privado. A viabilidade do projeto é garantida por um sistema automatizado, de fácil uso, com gestão centralizada pelo administrador. A rastreabilidade dos recursos e o histórico de investimentos aumentam a credibilidade e o engajamento empresarial. Além disso, o modelo pode ser replicado em outras regiões do país. O projeto é financeiramente sustentável, com baixo custo operacional e alto impacto social e ambiental. Sua implementação fortalece a cooperação entre setor privado, sociedade civil e os objetivos nacionais de desenvolvimento sustentável.

Declaração dos participantes:

Declaramos que as informações acima são verdadeiras e que temos conhecimento e aceitamos os termos do regulamento do concurso.

Local e Data: _____

Assinaturas dos membros do grupo:

1. _____
2. _____
3. _____