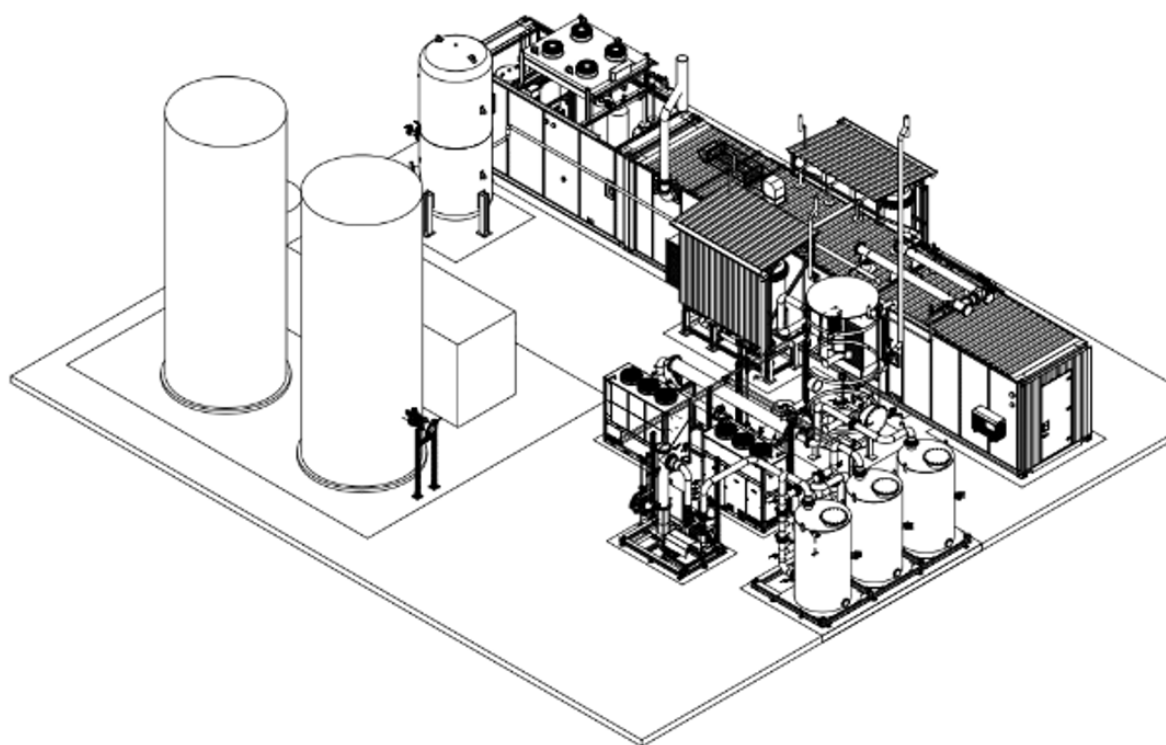


INVESTIMENTO RP-C21-I17
“REGIME DE APOIO AO HIDROGÉNIO RENOVÁVEL E AOS
GASES RENOVÁVEIS”

INSTALAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE BIOMETANO
SUSTENTÁVEL – TMB SEIXAL

AVISO CONCURSO AAC N.º 01/RP-C21-I06/2024 - MEDIDA
REFORÇADA: CAPACIDADE ADICIONAL DE PRODUÇÃO DE
HIDROGÉNIO RENOVÁVEL E OUTROS GASES RENOVÁVEIS.



FICHA DE PROJETO

CANDIDATURA N.º 333

Enquadramento da Candidatura/Projeto

N.º da Candidatura	333
N.º Operação	13539
Nome ou designação social	MOTA-ENGIL BIOENERGY, UNIPessoal LDA
N.º de Identificação Fiscal	518364810
Descrição da Operação	INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE BIOMETANO SUSTENTÁVEL – TMB SEIXAL
Objetivos da Operação	Contribuir para a neutralidade carbónica, em conformidade com o Pacto Ecológico Europeu, promovendo a transição energética por via do apoio às energias renováveis, com grande enfoque na produção de biometano sustentável.
Data de Início	Setembro 2024
Data de Conclusão	Dezembro 2027
Investimento Total	4.351.558,00 €
Contribuição PRR:	2.044.575,00 €

Descrição do Projeto

Instalação de uma unidade industrial para a produção de biometano sustentável através do upgrade e purificação de biogás, proveniente da digestão anaeróbia de resíduos orgânicos na TMB. O projeto foca-se na valorização energética e na injeção de gases renováveis na rede nacional, alinhando-se com as metas nacionais de descarbonização e transição energética.

Objetivos e Metas

Objetivo Principal: Promover a descarbonização das redes de gás e do setor dos transportes através da substituição de combustíveis fósseis por fontes de origem 100% renovável.

Capacidade de produção de gases renováveis: 5.00 MW

Diminuição anual estimada de emissões de GEE: 7.787,00 tCO₂eq/ano

#Construir o Futuro

MOTA-ENGIL BIOENERGY

INSTALAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE
BIOMETANO SUSTENTÁVEL – TMB SEIXAL

APOIAR A PRODUÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DE FONTES
ENDÓGENAS
TRANSIÇÃO ENERGÉTICA E NEUTRALIDADE CARBÓNICA

INVESTIMENTO TOTAL: 4.351.558,00 €

CONTRIBUIÇÃO PRR: 2.044.575,00 €



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU