

FICHA DO PROJETO

Breve Descrição da operação

O projeto insere-se no contexto de continuidade de adopção de uma estratégia de promoção de mudança de paradigma na utilização dos recursos energéticos, que se espera venha a contribuir para uma transição para uma economia neutra em carbono e circular criando valor. Engloba investimento para adopção nos seus processos industriais de medidas de eficiência energética e de processos e tecnologias de baixo carbono num processo de transição climática.

A Comtemp procedeu à instalação dos seguintes equipamentos previstos em sede de candidatura: (i) Substituição de fornos, caldeiras, injetores; (ii) Otimização da produção de frio industrial, nomeadamente isolamento térmico da sala dos bio reactores e isolamento das cubas de fermentação.

Objetivos e Resultados

Redução das emissões dos GEE em pelo menos 30%

Emissões GEE electricidade evitadas (tCO2)	Emissões GEE Combustíveis evitadas (tCO2)	Emissões GEE evitadas	Emissões GEE da electricidade no periodo de referencia	Emissões GEE de combustíveis no periodo de referencia (tCO2)	Emissões GEE no periodo de referencia (tCO2)	redução de emissões %
0	1,56	1,56	0	1,9	1,9	82%

consumo de electricidade evitados (MWh)	Consumo de combustíveis evitados (MWh)	consumos evitados	consumo de elect totais no periodo de referencia (MWh)	consumo de combustíveis totais no periodo de referencia (MWh)	consumo no periodo de referencia	redução de consumo %
296,53	6,12	302,65	709,154	7,395	716,55	42%

		referencial	meta
diminuição anual estimada das emissões de GEE	TCO2	1,9	0,34
diminuição anual do consumo de energia final	TEP	61,61	35,6
Eletrificação dos consumos finais de energia	KW	0	426
Potencia instalada em UPAC	KWp	0	324,52

Investimento Elegível: .162974,33€

Apoio financeiro do PRR: 122.230,75€