

#Construir o Futuro

ENTIDADE PROMOTORA

Secretaria Regional de Equipamentos e Infraestruturas

DESCRIÇÃO DO PROJETO

C21-i04-RAM - Eficiência energética em edifícios públicos da Madeira – Laboratório Regional de Engenharia Civil

OBJETIVOS

Promoção da eficiência energética nos consumos de energia na administração pública da RAM, assegurando a melhoria contínua do desempenho energético das instalações.

INVESTIMENTO

821 155,00 €



Laboratório Regional de Engenharia Civil

Implementação de medidas de melhoria energética

441

UNIDADES

Sistema de
Iluminação

950

M2

Isolamento
térmico

133

UNIDADES

Sistema fotovoltaico
(79kWp)

4

UNIDADES

AVAC
VRVs

1

UNIDADE

AQS
Bomba de calor

141

UNIDADES

Vãos com
corte térmico



Dono da Obra:

Região Autónoma da Madeira através
da Secretaria Regional de Equipamentos e Infraestruturas
Direção Regional do Equipamento Social e Conservação/
Direção de Serviços de Conservação e Manutenção

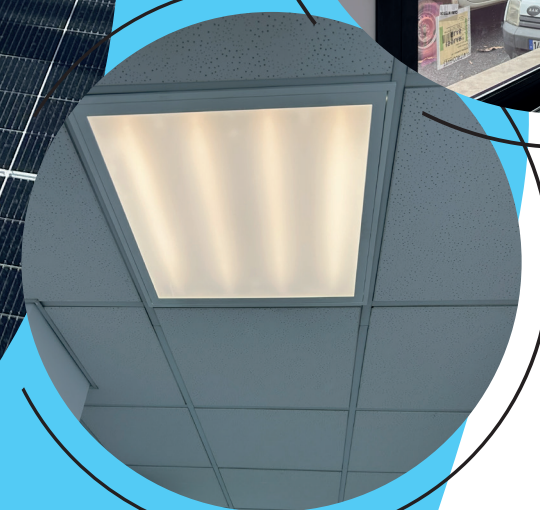
Empreiteiro:

Irmãos Leça de Freitas, Lda

Valor contratual:

821 155,00€

(s/IVA)



Principais atividades:

Melhoria da eficiência energética através de implementação de várias medidas, em resumo:

- Substituição de sistema de iluminação por lâmpadas LED;
- Colocação de isolamento térmico na cobertura;
- Instalação de sistema fotovoltaico para autoconsumo sem baterias;
- AQS com bomba de calor;
- Intervenção no sistema de climatização, incluindo a substituição de VRVs;
- Colocação de vãos com vidro duplo e caixilharia de corte térmico.



% OBRA EXECUTADA

