Escola Secundária Francisco Franco - Funchal

IMPLEMENTAÇÃO DE MEDIDAS DE MELHORIA ENERGÉTICA



Contacto: 291 145 215
Rua Dr. Pestana Júnior, n.º 6 - 4.º Piso

DRESC
Direção Regional do Equipamento Social e Conservação

Elaborado por DRESC _ 2026.11.17.

Escola Secundária Francisco Franco

Implementação de Medidas de Melhoria Energética

DATA DE INÍCIO	PRAZO	DATA DE CONCLUSÃO
Setembro 2025	300 dias	Julho 2026

OBRA EXECUTADA 100%

Valor Contratual	**1.996.661,37€ s/IVA**	**2.435.926,87€ c/IVA**
Localização	Funchal	
Empreiteiro	Saúl & Filhos, Lda	
Dono de Obra	Região Autónoma da Madeira / Secretaria Regional de Equipamentos e Infraestruturas (SREI)	

1. Principais Trabalhos a Executar

- **Substituição** dos vãos exteriores com caixilharia e corte térmico;
- **Substituição** do sistema de iluminação por led;
- **Instalação de sistema fotovoltaico** para auto-consumo sem baterias;
- **Instalação** de bombas de calor;
- **Colocação** de tectos acústicos;
- **Trabalhos de construção civil** de apoio à implementação de medidas;
- **Colocação de blackout** em salas de aula e espaços administrativos;
- **Substituição** de persianas;
- **Eficiência Hídrica**;

QUANTIDADES RELEVANTES

- **2** uni. **Bombas de Calor;**
- **409** uni. **Vãos exteriores com caixilharia e corte térmico;**
- **88** uni. **Persianas;**
- **231** uni. **Blackout;**
- **4200** m² **Tectos Acústicos;**
- **75** uni. **Painéis Fotovoltaicos;**

2. Registo Fotográfico

EXTERIOR

Caixilharia



Fachada da escola com caixilharia



Escola Secundária Francisco Franco - *Fotografias DRESC*

INSTALAÇÃO

Sistemas Fotovoltaicos

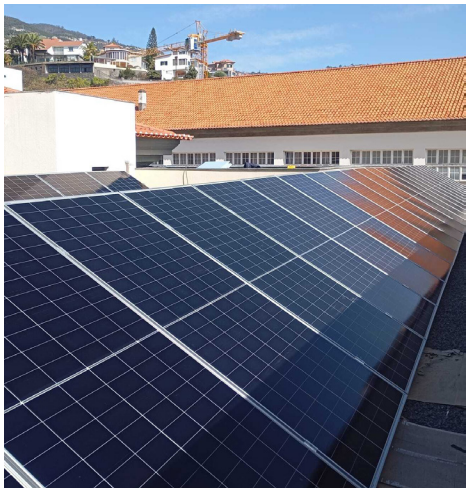


Escola Secundária Francisco Franco - *Fotografias DRESC*

INSTALAÇÃO

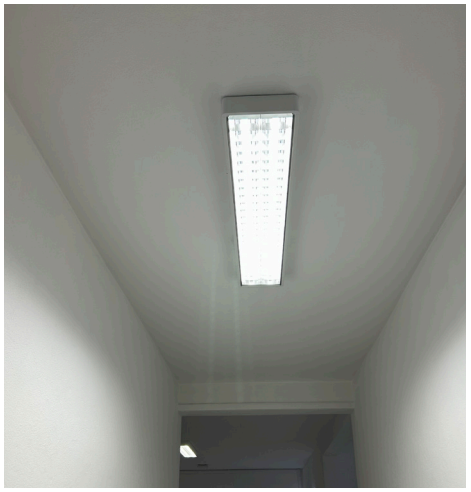
Armadura Exterior





Iluminação





Escola Secundária Francisco Franco - *Fotografias DRESC*

INSTALAÇÃO

Armadura Exterior



Escola Secundária Francisco Franco - *Fotografias DRESC*

INSTALAÇÃO

Bombas de Calor



Escola Secundária Francisco Franco - *Fotografias DRESC*

Região Autónoma da Madeira
Governo Regional

Secretaria Regional
de Equipamentos e Infraestruturas

Secretaria Regional de Equipamentos
e Infraestruturas (SREI)
/ Direção Regional do Equipamento Social
e Conservação (DRESC)

Morada
Rua Dr. Pestana Júnior, n.º6 - 4.º Piso
9064-506 Funchal

Telefone
+351 291 145 215

PRR Plano de Recuperação e Resiliência

REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

REPÚBLICA PORTUGUESA

Financiado pela União Europeia NextGenerationEU