

Designação do projeto: EyeSightCAD-DR .: Eye Sight Computer Aid Diagnosis - Diabetic Retinopathy

Código do projeto: NORTE-01-0247-FEDER-033409

Objetivo Principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção: Norte e Lisboa

Entidade beneficiária: NEADVANCE - MACHINE VISION, S.A.

Copromotor: APDP - ASSOCIAÇÃO PROTECTORA DOS DIABÉTICOS DE PORTUGAL

Data de aprovação: 27-06-2018

Data de início: 02-01-2019

Data de conclusão: 31-12-2020

Custo total elegível: 292.425,35 Euros (*duzentos e noventa e dois mil, quatrocentos e vinte e cinco euros e trinta e cinco cêntimos*)

- **Neadvance:** 183.773,58 Euros (cento e oitenta e três mil, setecentos e setenta e três euros e cinquenta e oito cêntimos)
- **APDP:** 108.651,77 Euros (cento e oito mil, seiscentos e cinquenta e um euros e setenta e sete cêntimos)

Apoio Financeiro da União Europeia: FEDER - 152.308,22 € (cento e cinquenta e dois mil, trezentos e oito euros e vinte e dois cêntimos)

- **Neadvance:** 91.886,79 Euros (noventa e um mil, oitocentos e oitenta e seis euros e setenta e nove cêntimos)
- **APDP:** 43.460,71 Euros (quarenta e três mil, quatrocentos e sessenta euros e setenta e um cêntimos)

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

- Demonstração de um sistema CAD capaz de diagnosticar e monitorizar a evolução da Retinopatia Diabética, através da análise de imagens do fundo do olho obtidas em tempos diferentes. A empresa espera obter um produto comercializável, eficiente e portátil, direcionado ao mercado-alvo e adequado aos futuros utilizadores, equipado com as tecnologias mais avançadas para auxílio de médicos no diagnóstico precoce e acompanhamento da evolução desta doença.
- N.º de entidades que adotaram ou que estão a adotar as tecnologias objeto da ação de demonstração nos dois anos seguintes à realização da mesma: 6.

