

# Programa de Rastreio e Tratamento Da Retinopatia Diabética

Apresentação dos Resultados  
do Ano 2008



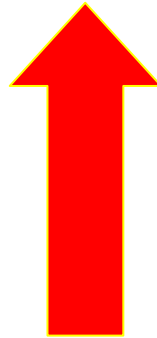
Faro, 20 de Abril de 2009  
Biblioteca Municipal de Faro



# Diabetes

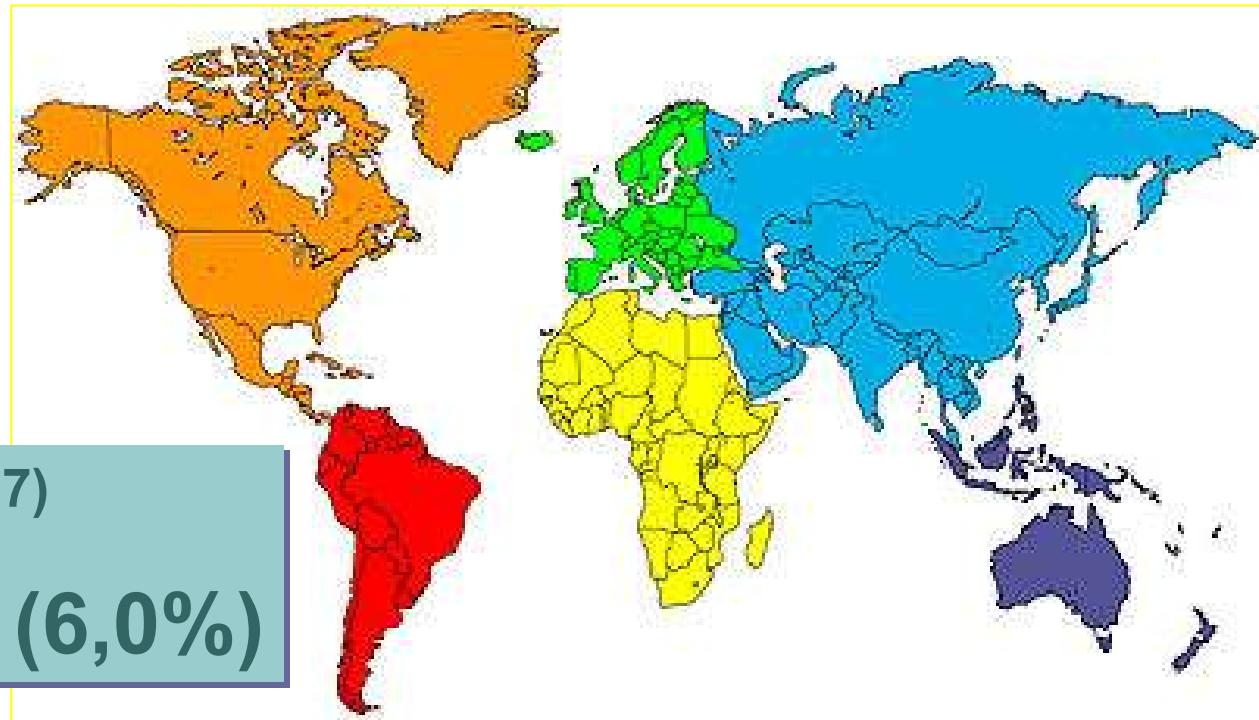
**2025**  
**380 milhões (7,3%)**

Só considerada a população adulta  
(20-79 anos)



Fonte: IDF

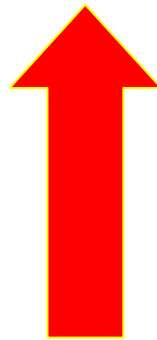
**Actual (2007)**  
**246 milhões (6,0%)**



# ● ● ● Alteração da Tolerância à Glucose (IGT)

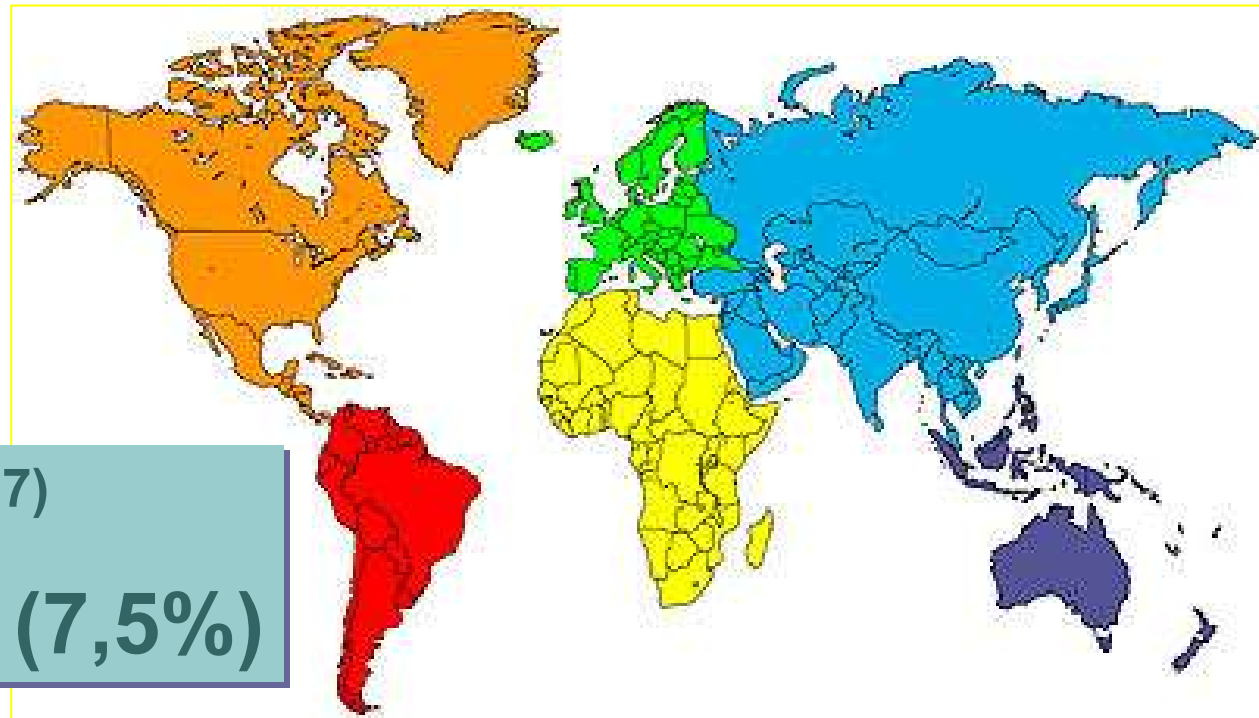
**2025**  
**418 milhões (8,0%)**

Só considerada a população adulta  
(20-79 anos)



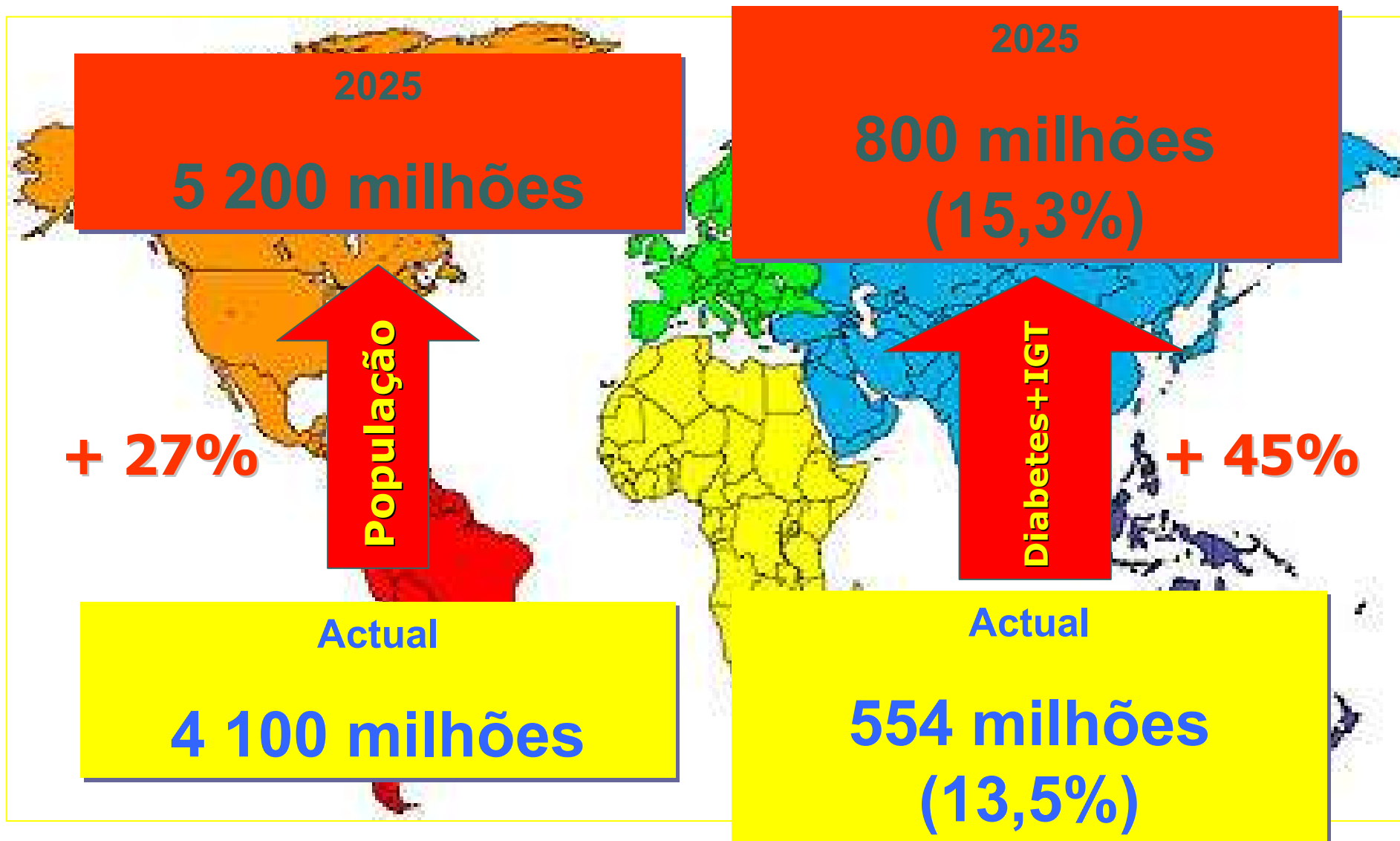
Fonte: IDF

**Actual (2007)**  
**308 milhões (7,5%)**



# ●●● Pandemia!

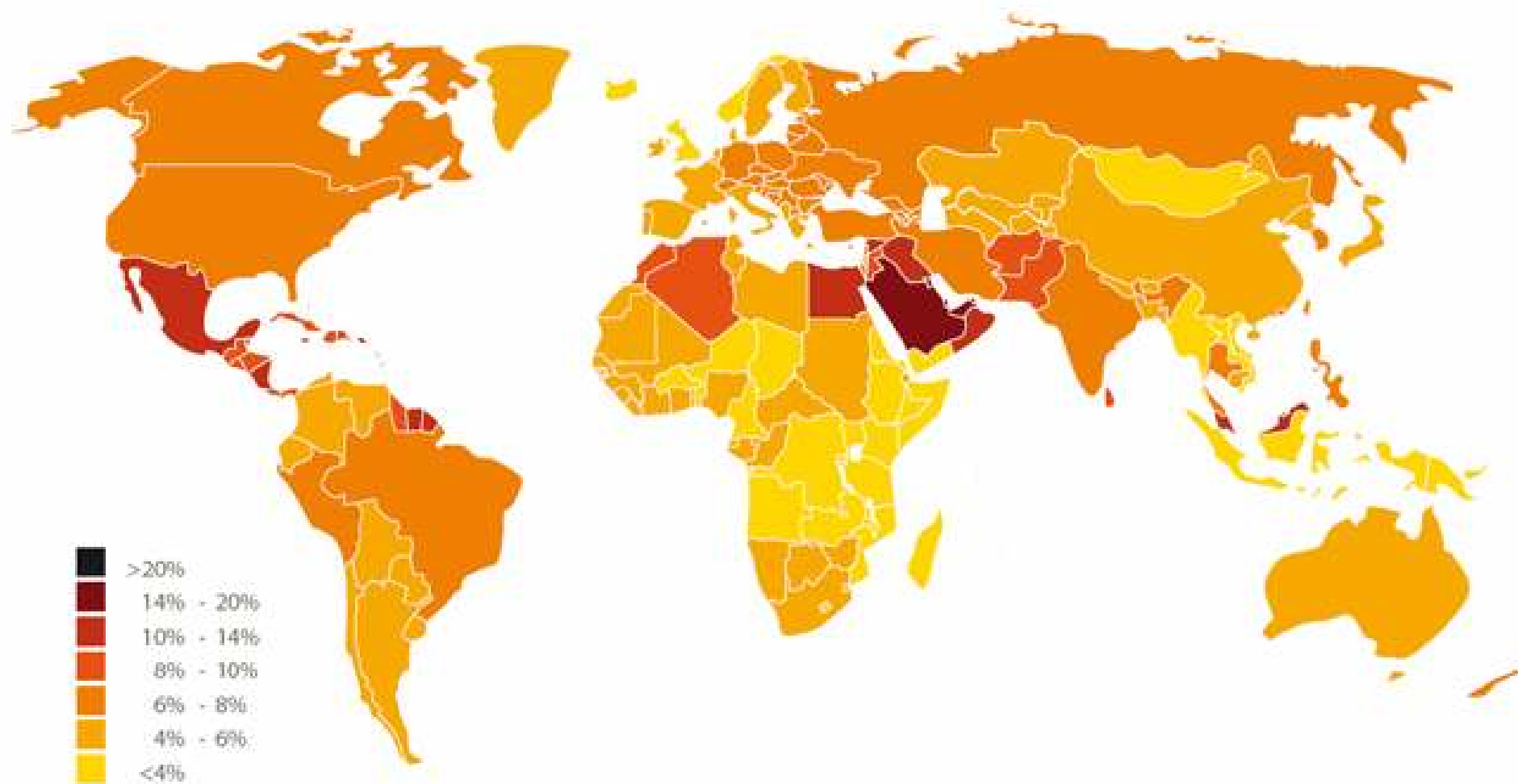
Só considerada a população adulta  
(20-79 anos) Fonte: IDF



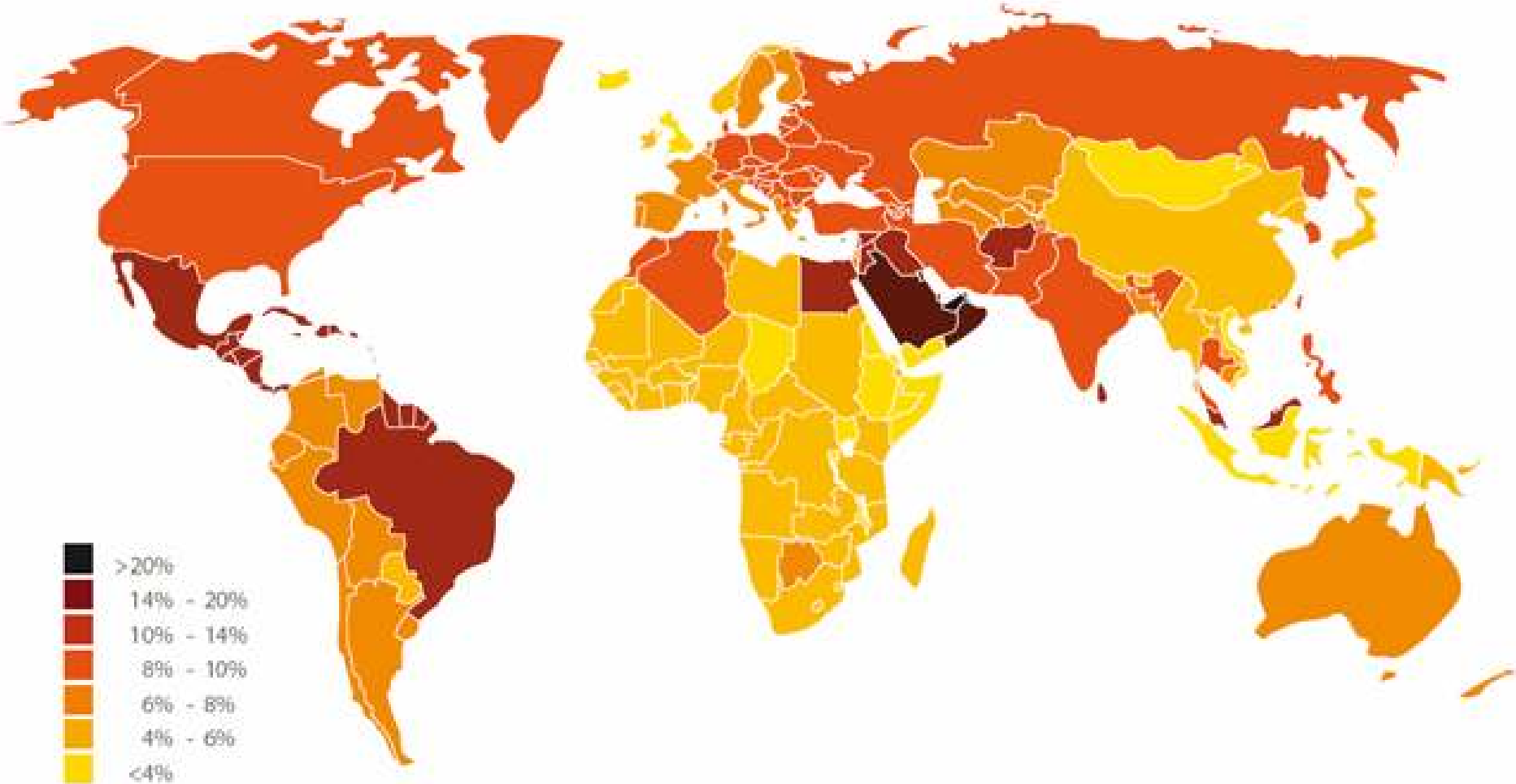
---

Prevalence estimates of diabetes, 2007

---



Prevalence estimates of diabetes, 2025



# Diabetes em Portugal

Prevalência estimada pela IDF

	Diabetes	IGT
2007	8,2	10,1
2025	9,8	10,8

**RESULTADOS**  
**do Inquérito Nacional de Saúde**  
**(prevalência auto-referida)**

1999 - 4,7%

2006 - 6,7%



**Estudo da Prevalência da Diabetes em Portugal**

(Resultados comunicados em 28/3/2009 – Reunião Anual SPD)

**11,7%**



# Estudo da Prevalência da Diabetes em Portugal



Programa Nacional de Prevenção e Controlo da Diabetes



SOCIEDADE PORTUGUESA DIABETOLOGIA

PRELACIOUS Society of Endocrinology

**apdp**

Associação Protectora dos Diabéticos de Portugal



Instituto de Higiene e Medicina Social

Faculdade de Medicina de Coimbra

Direcção-Geral da Saúde  
[www.dgs.pt](http://www.dgs.pt)



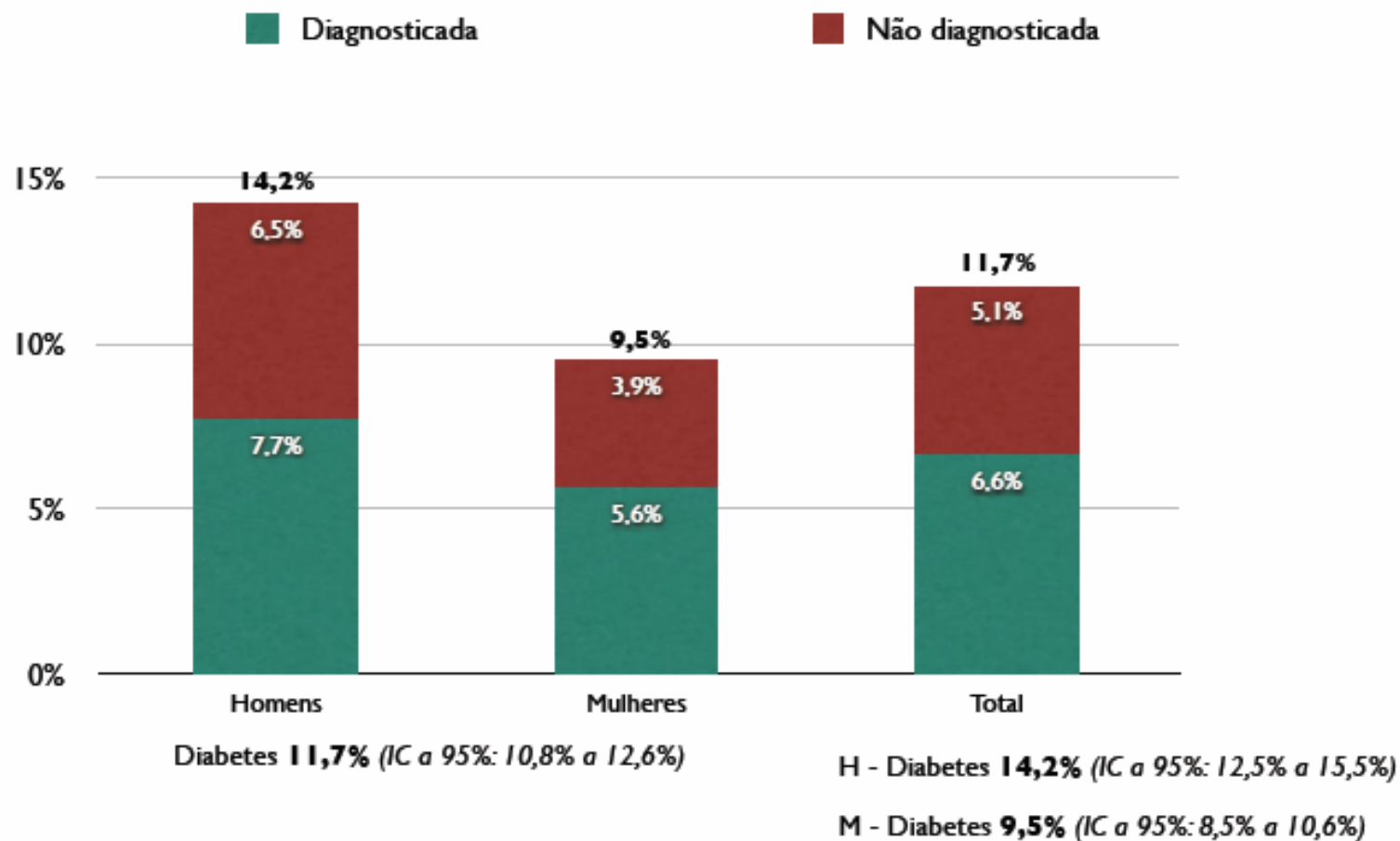
Ministério da Saúde





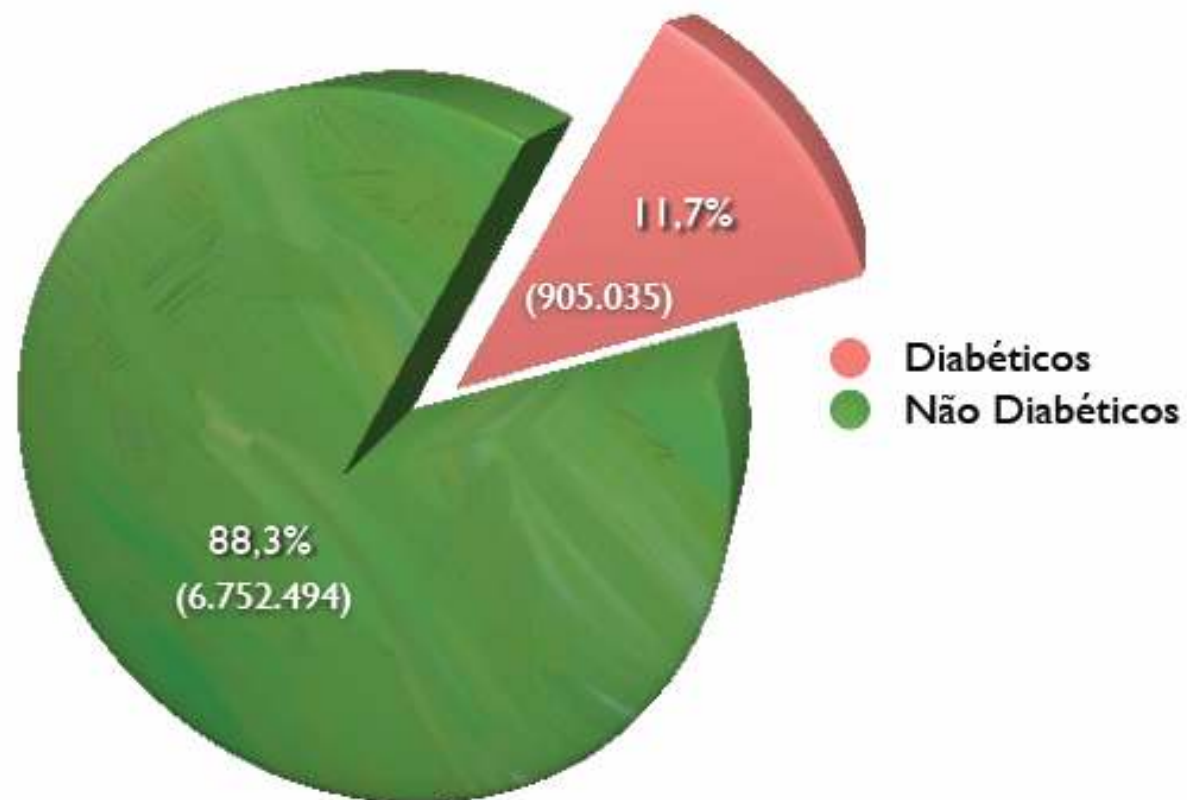
# Prevalência da Diabetes em Portugal 2009

Padronizada



# Prevalência da Diabetes em Portugal 2009

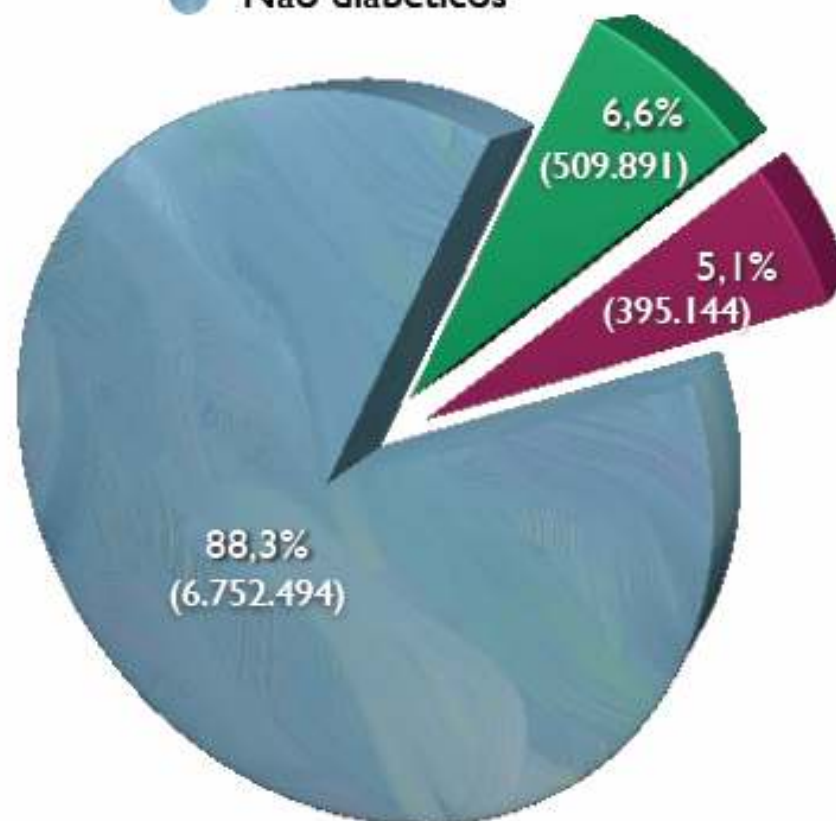
Padronizada



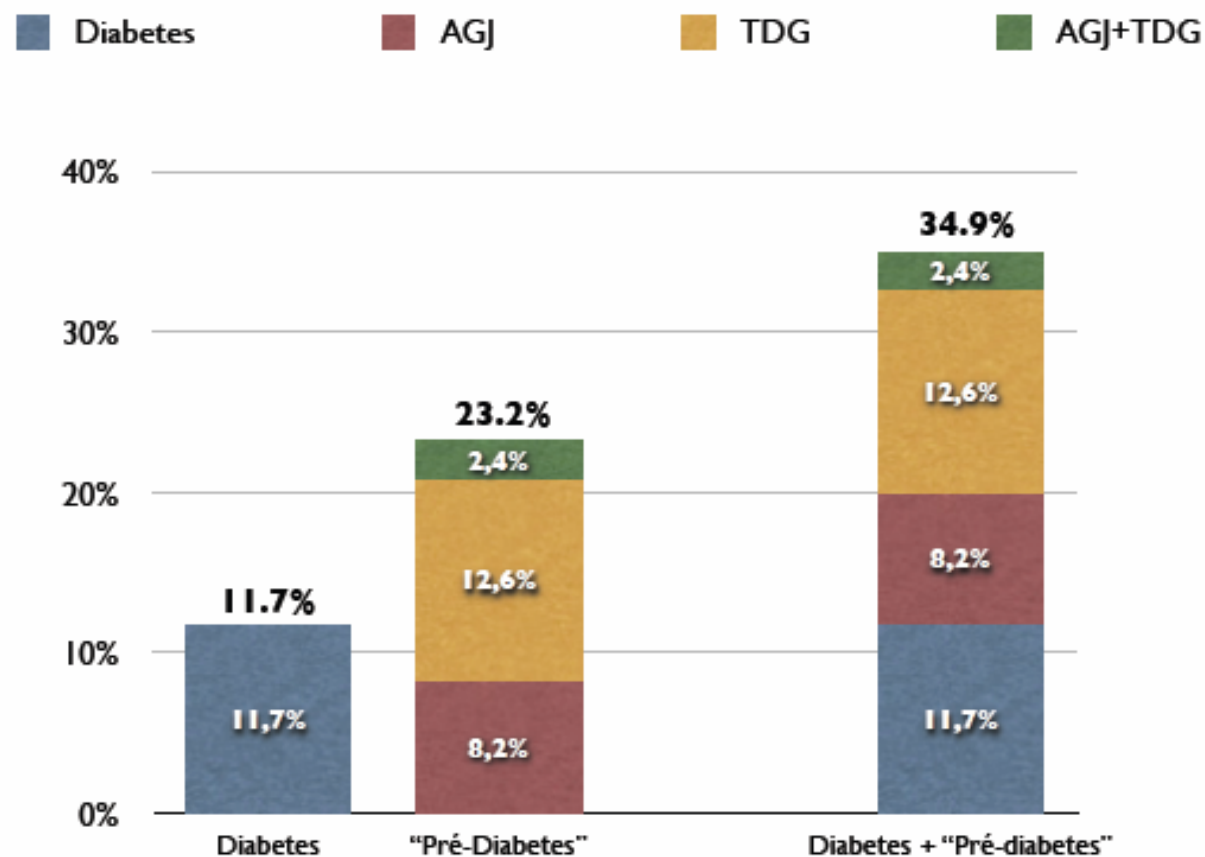
# Prevalência da Diabetes em Portugal 2009

Padronizada

- Diabetes diagnosticada
- Diabetes não diagnosticada
- Não diabéticos

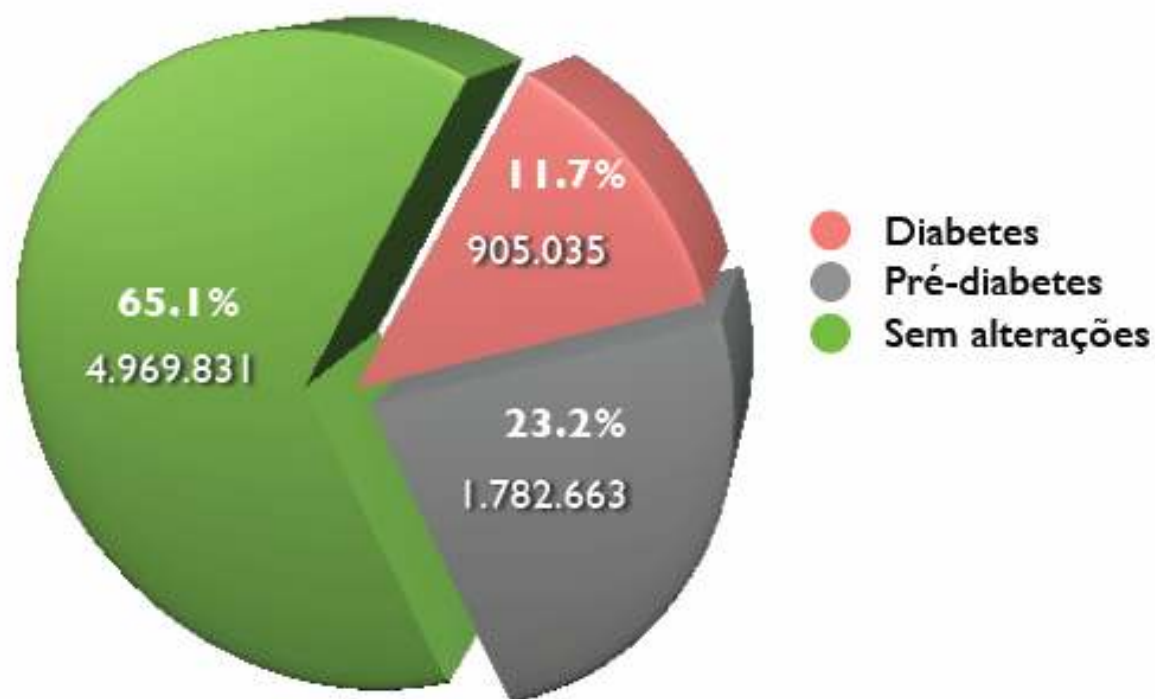


# Prevalência da “Pré-Diabetes” e Diabetes 2009



# Prevalência da Diabetes e “Pré-Diabetes” em Portugal 2009

Padronizada



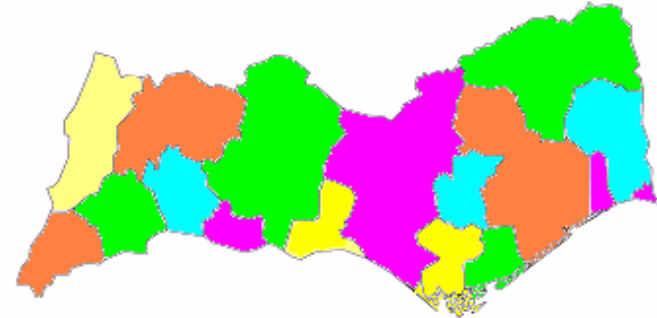


# Diabetes no Algarve

**População – 426 386**

(Estimativa – INE)

**Inscritos – 505 681**



**Guias da Pessoa com Diabetes distribuídos (31-12-2008)**

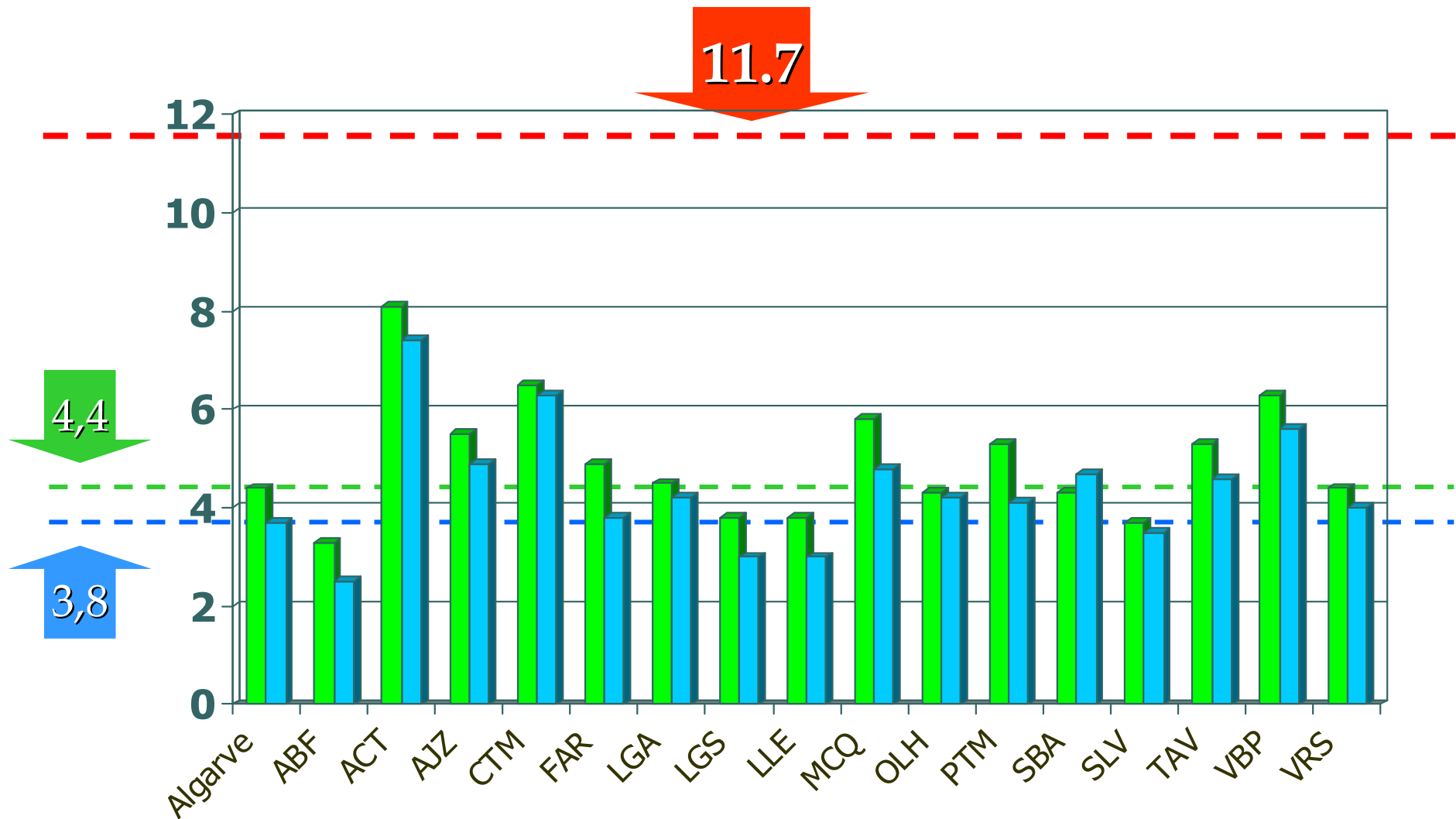
**18 937**

**Prevalência – 4,4%**

**3,8%**

Fonte: TD/SINUS – ARS Algarve

# ● ● ● Diabetes no Algarve - Prevalência



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

▪ Entidades Envolvidas

Administração Regional de Saúde  
do Algarve, I.P.



Ministério da Saúde



Programa de Rastreio  
e Tratamento da  
Retinopatia Diabética



apdp

Associação Protectora  
dos Diabéticos de Portugal





## Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

### ▪ Principais Objectivos do Programa

- Operacionalizar dois Centros de Rastreio na Região de Saúde do Algarve, localizados nos dois Hospitais Gerais do SNS - Centro Hospitalar do Barlavento Algarvio (CHBA) e o Hospital de Faro (em colaboração com a Associação Protectora dos Diabéticos de Portugal);
- Criar as condições, na Região de Saúde do Algarve, que garantam uma resposta efectiva e regular às necessidades dos utentes diabéticos no âmbito do Programa, tanto ao nível do Rastreio, como ao nível do Tratamento;
- Incluir, de forma significativa, um maior número de utentes diabéticos no Programa;
- Garantir a monitorização e avaliação do Programa, através da utilização efectiva de uma aplicação informática disponibilizada pela ARS aos outros intervenientes.

## ● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

### ▪ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

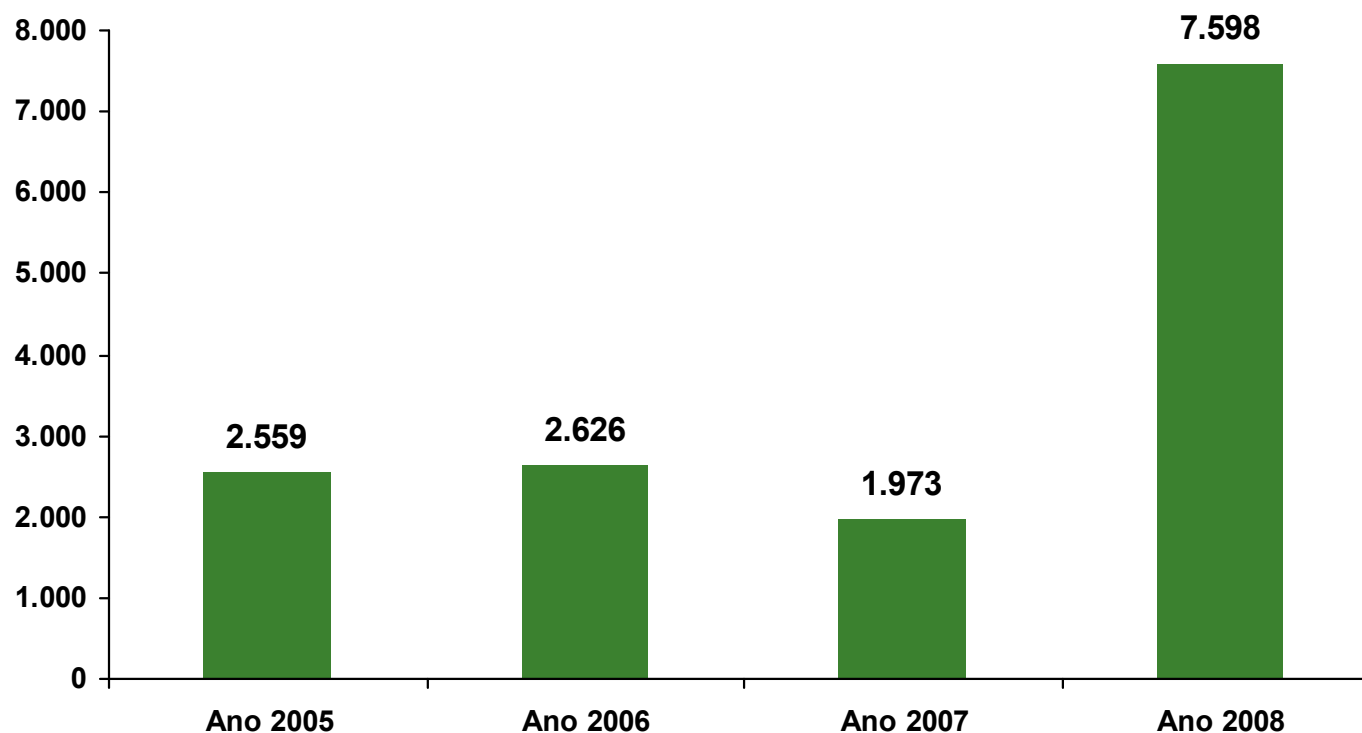
Em 2008...

- 10.832 utentes diabéticos convocados, isto é, cerca de 57% do total de diabéticos inscritos
- 7.598 utentes diabéticos rastreados no ano 2008, ou seja, cerca de 40% do total de diabéticos inscritos
- Taxa de comparência, a nível regional, de 70% dos utentes convocados para rastreio
- Taxa de execução de 95%, a nível regional, dos objectivos contratualizados
- Custo total de 227.940€ a suportar pela ARS do Algarve, ao abrigo dos Protocolos celebrados com os Hospitais

● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

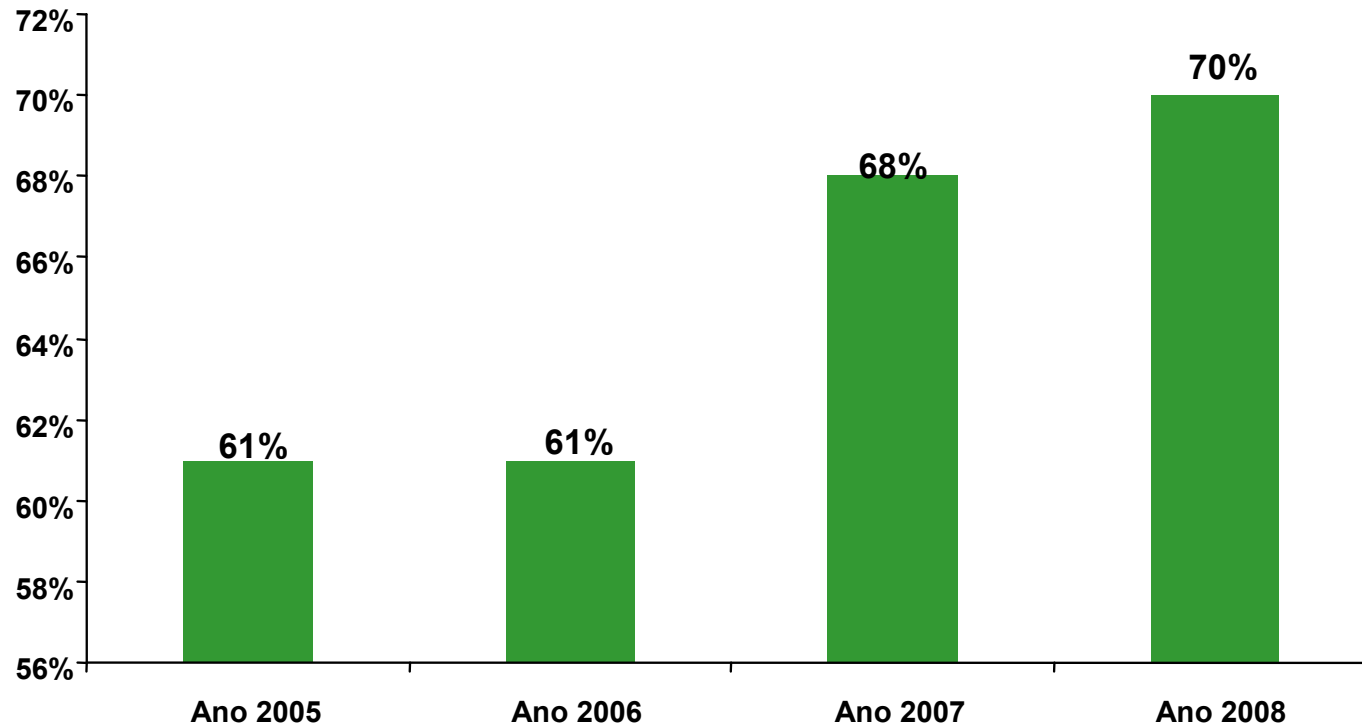
Região de Saúde do Algarve - Evolução dos Utentes Diabéticos Rastreados (2005/2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

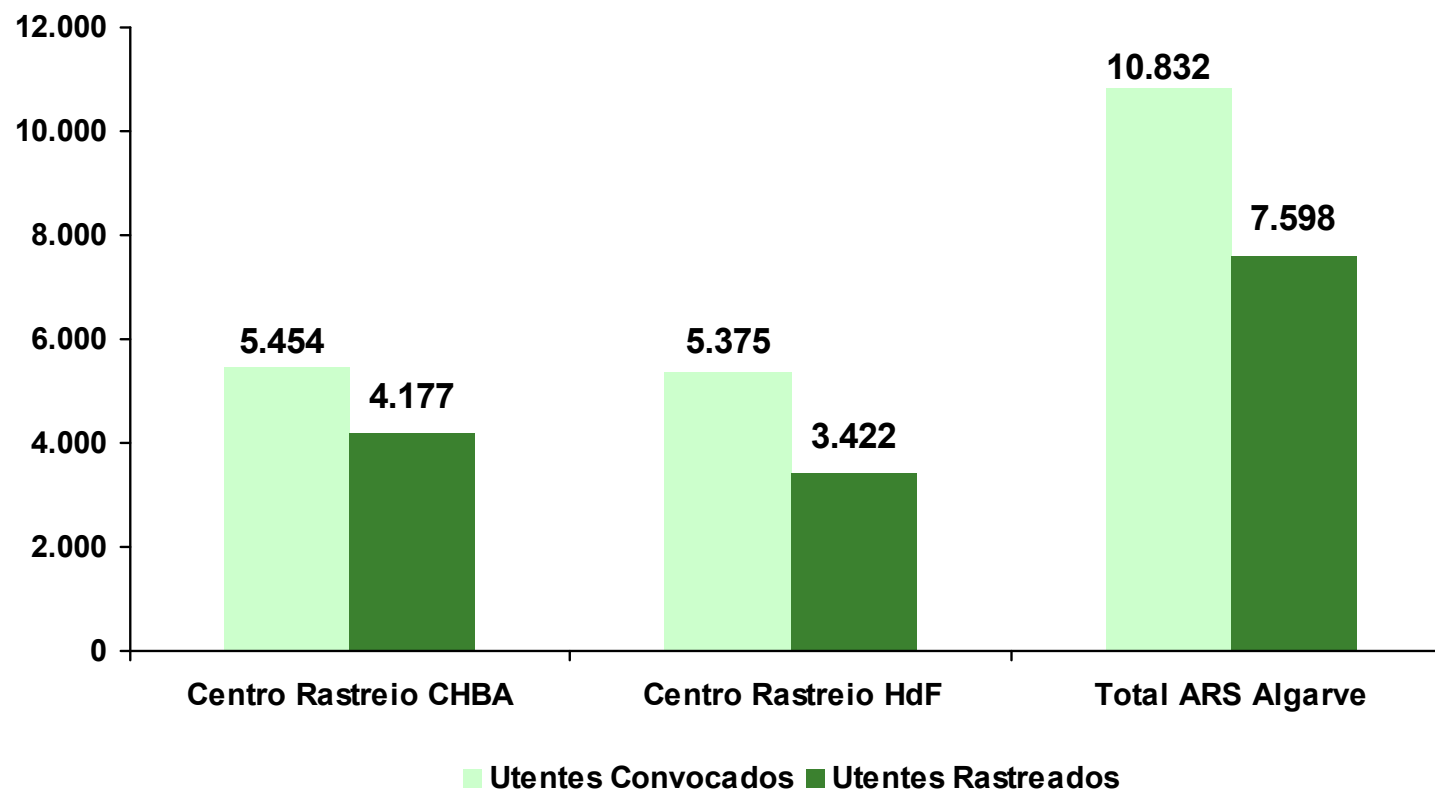
Região de Saúde do Algarve - Taxa de Comparência ao Rastreio (2005/2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

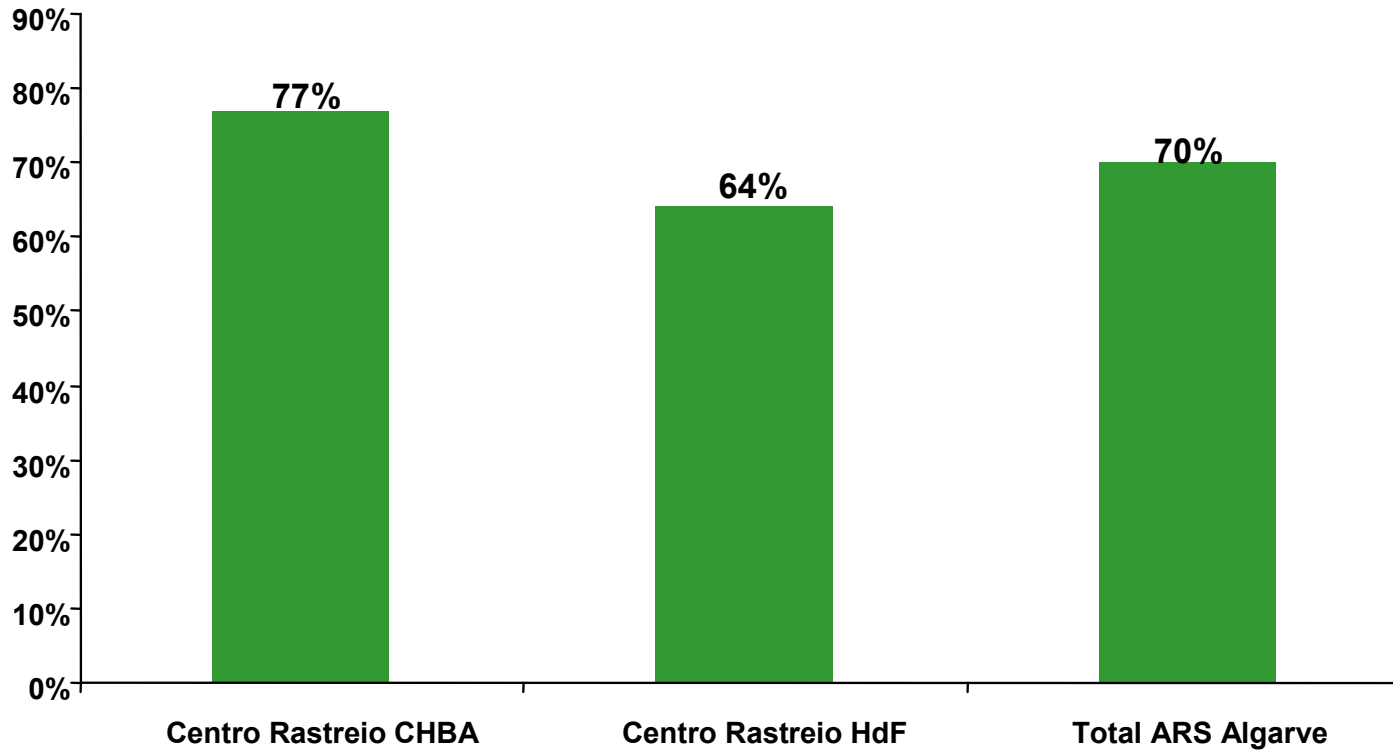
Região de Saúde do Algarve - Utentes Diabéticos convocados e rastreados, por Centro de Rastreio (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

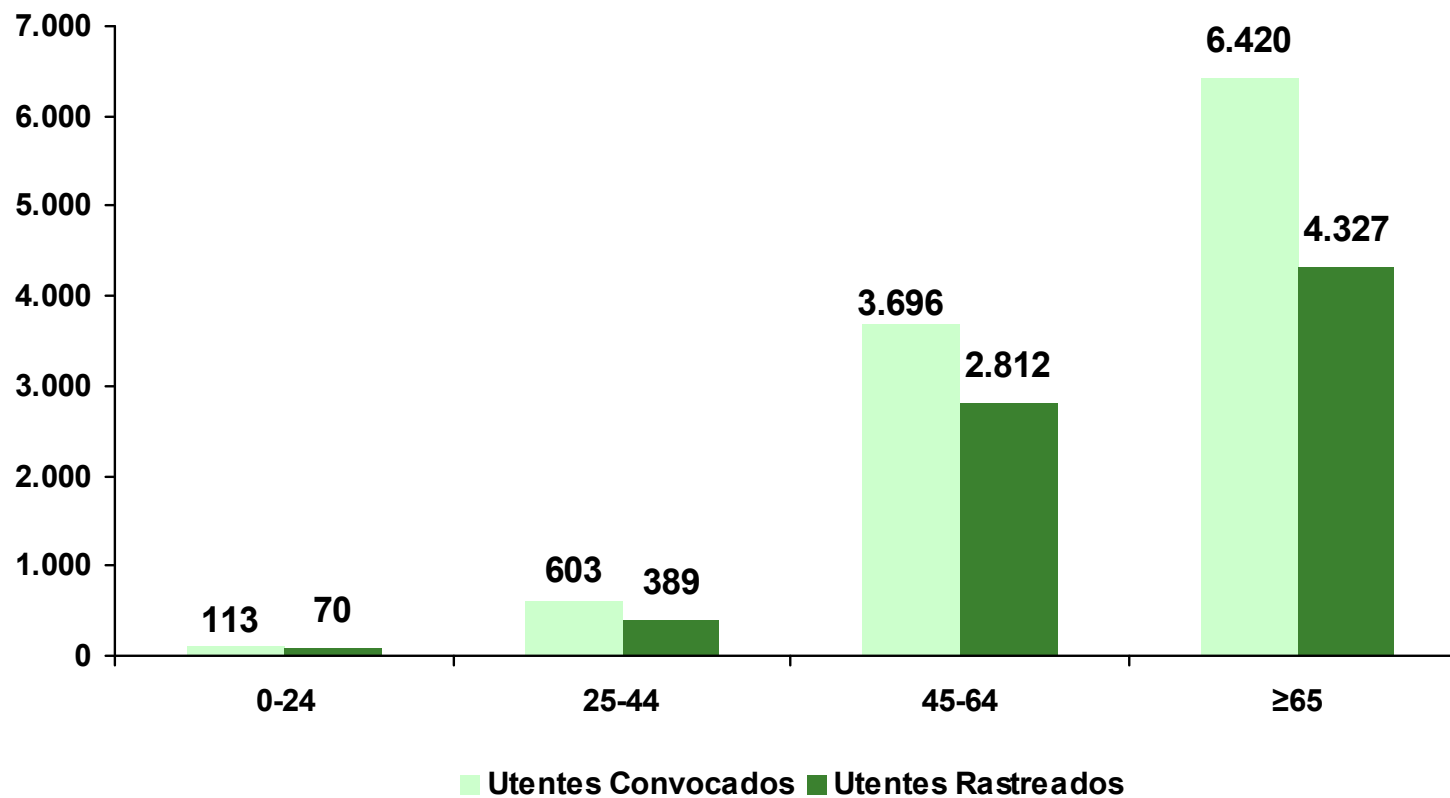
Região de Saúde do Algarve - Taxa de Comparência ao Rastreio, por Centro de Rastreio (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

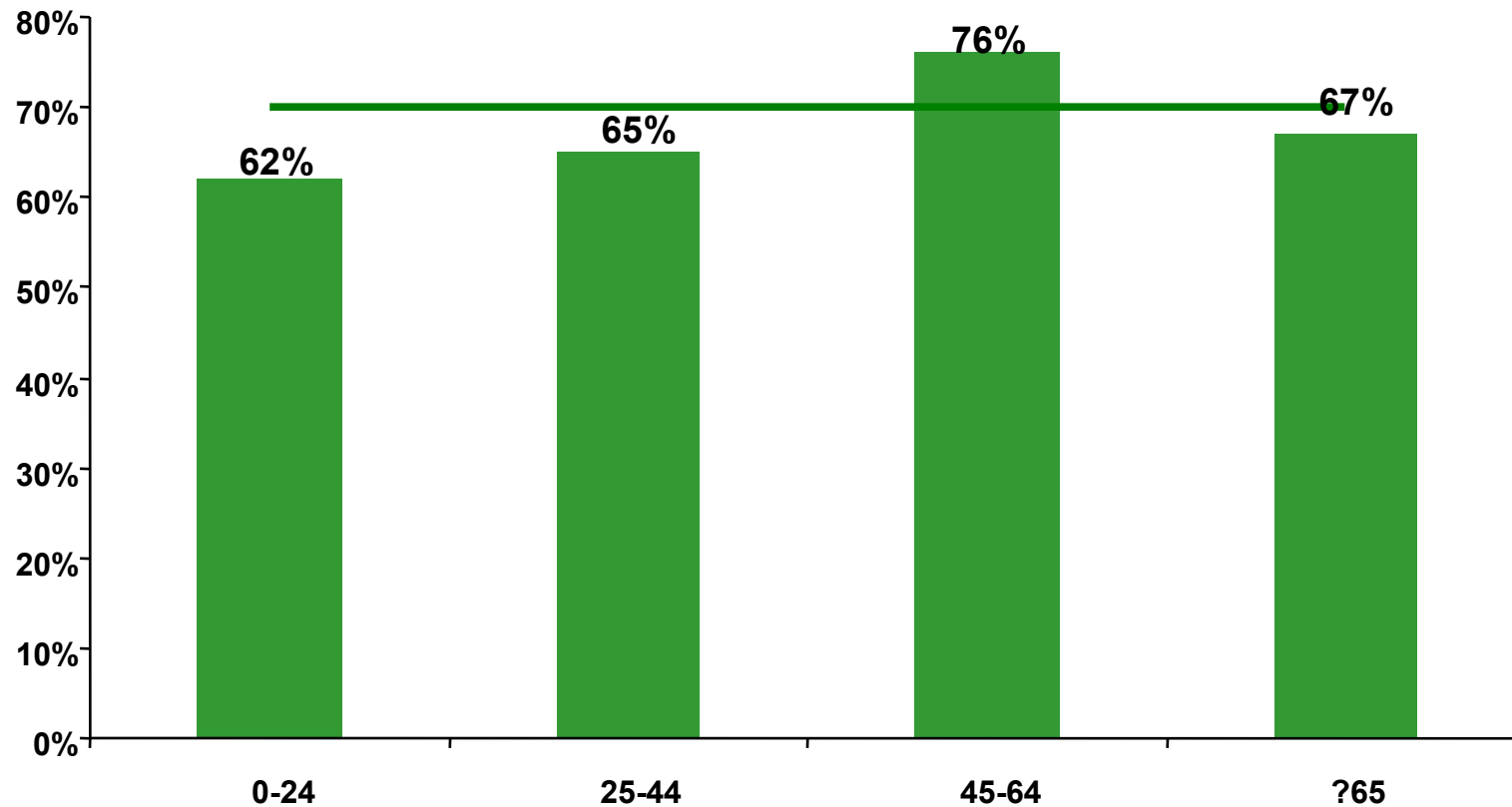
Região de Saúde do Algarve - Utentes Diabéticos convocados e rastreados, por grupo etário (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

Região de Saúde do Algarve - Taxa de Comparência ao Rastreio, por Grupo Etário (Ano 2008)

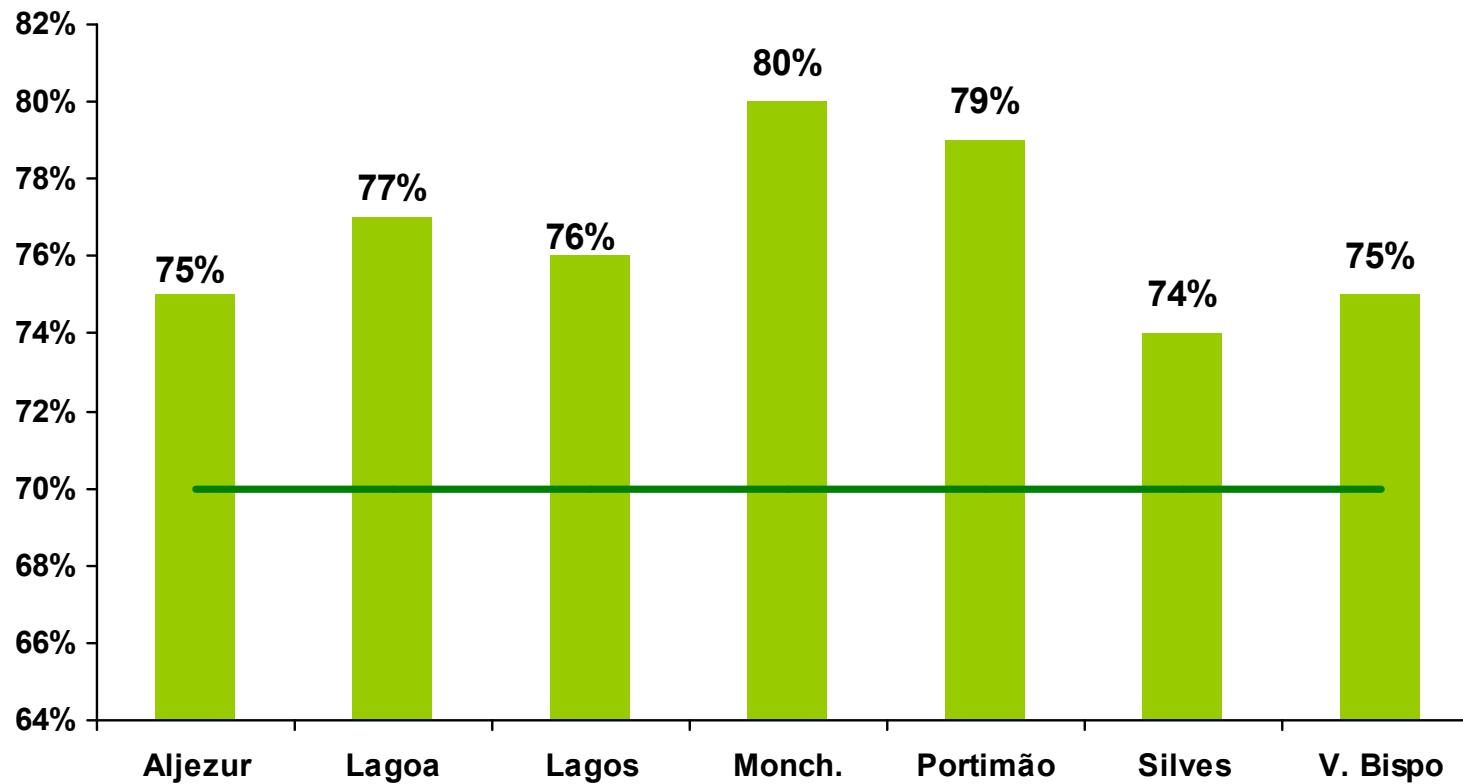




● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

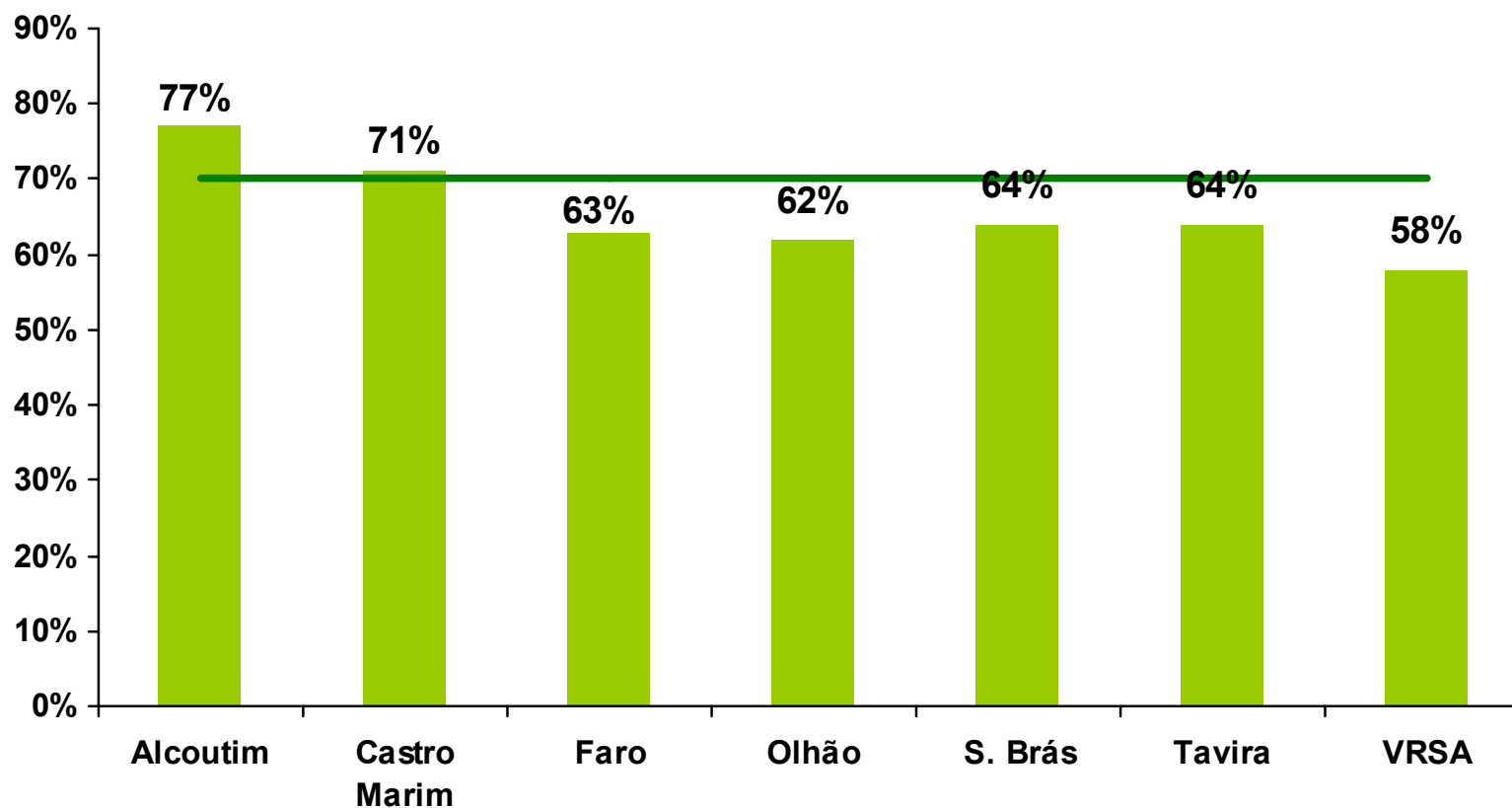
Centro de Rastreio do CHBA - Taxa de Comparência ao Rastreio, por Centro de Saúde (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

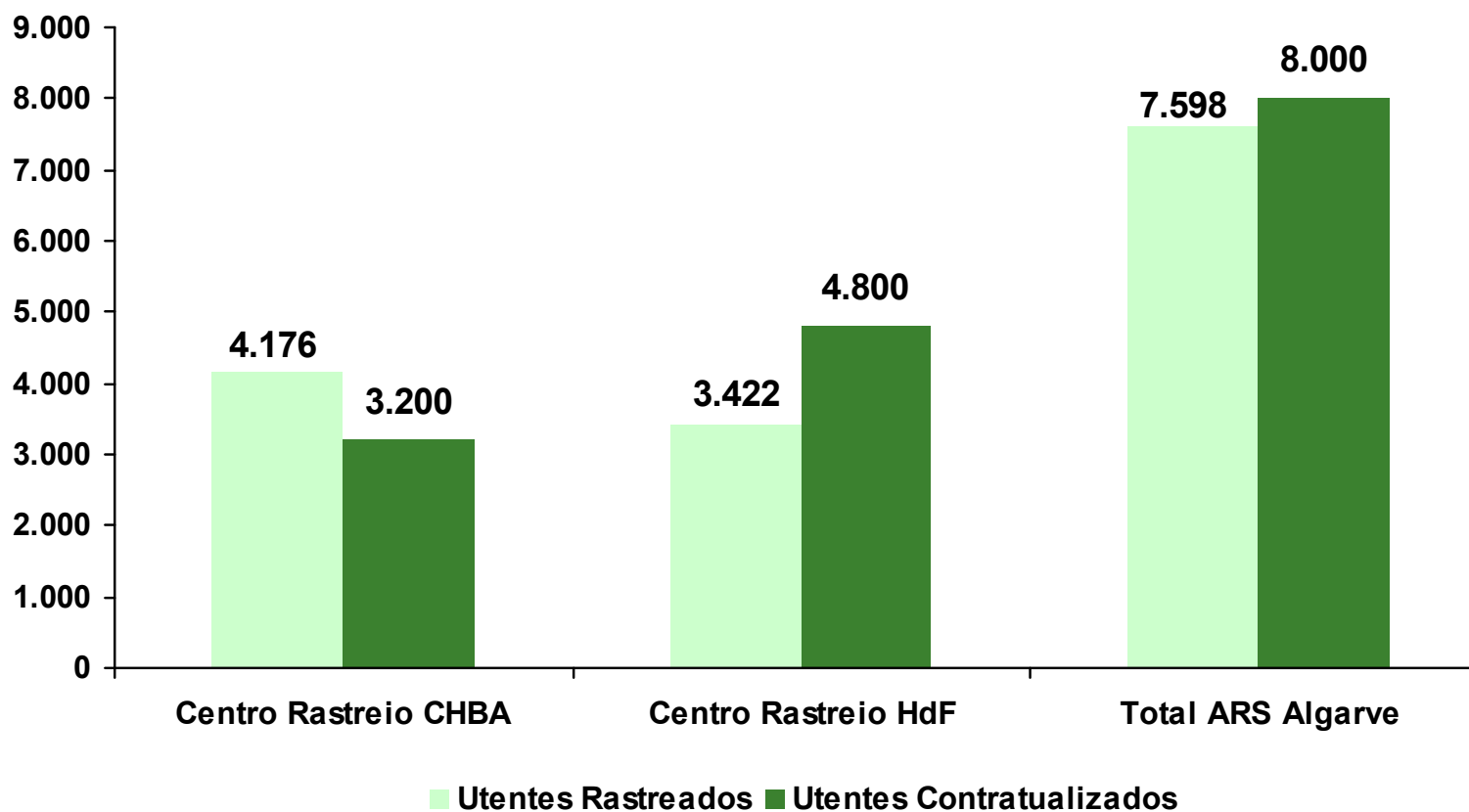
Centro de Rastreio do Hospital de Faro - Taxa de Comparência ao Rastreio, por Centro de Saúde (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

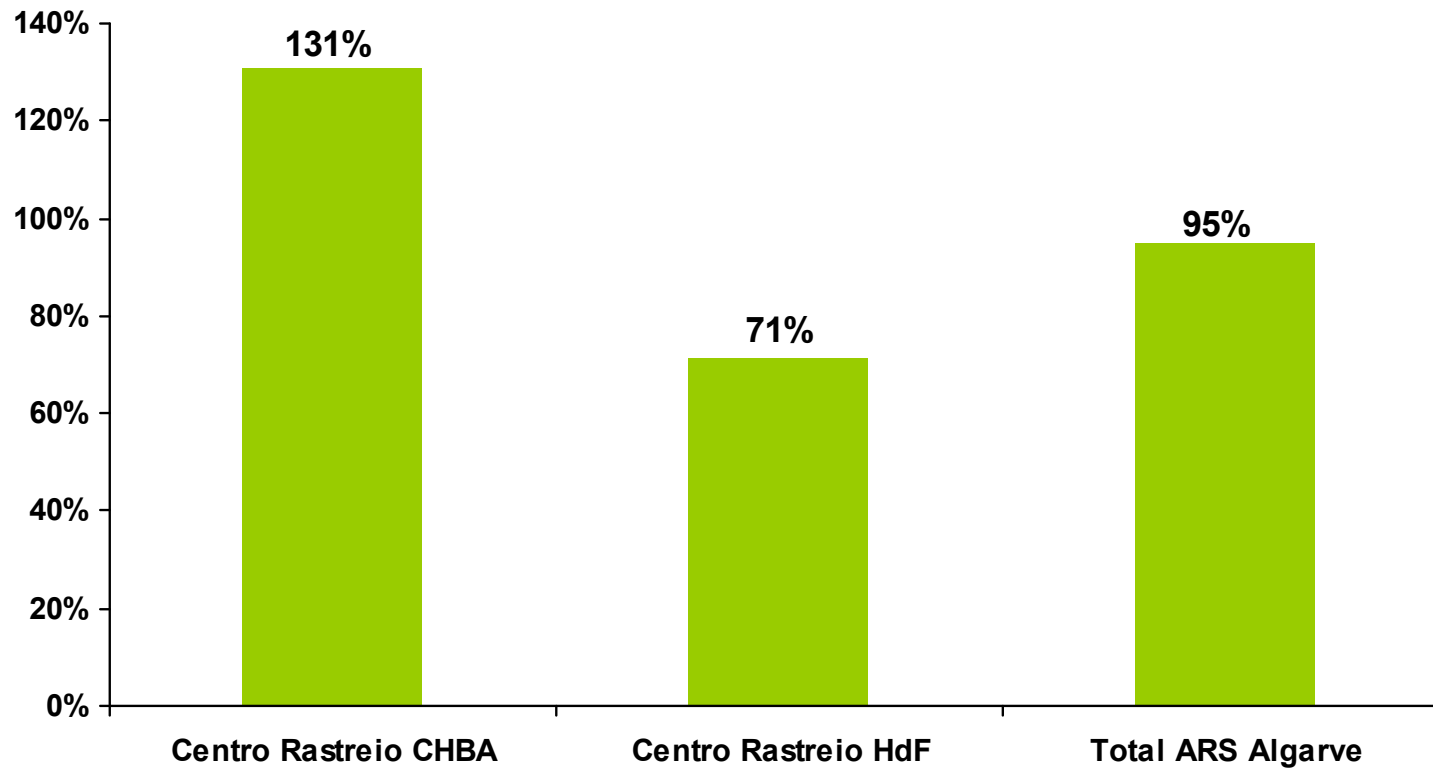
Região de Saúde do Algarve - Utentes Rastreados e Utentes Contratualizados (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

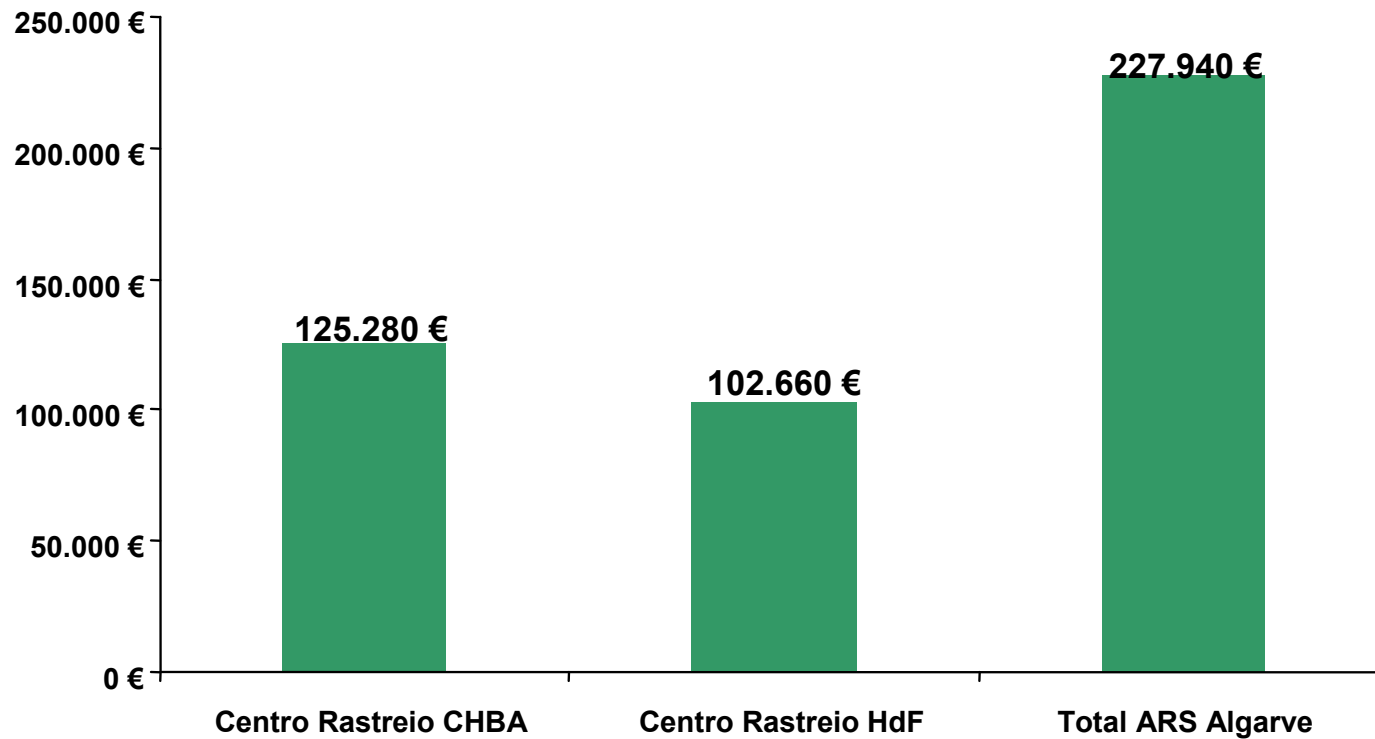
Região de Saúde do Algarve - Taxa de Execução dos Objectivos Contratualizados para o Rastreio (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Rastreio da Retinopatia Diabética

Região de Saúde do Algarve - Custos do Programa de Rastreio da Retinopatia Diabética (Ano 2008)





## Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

### ▪ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

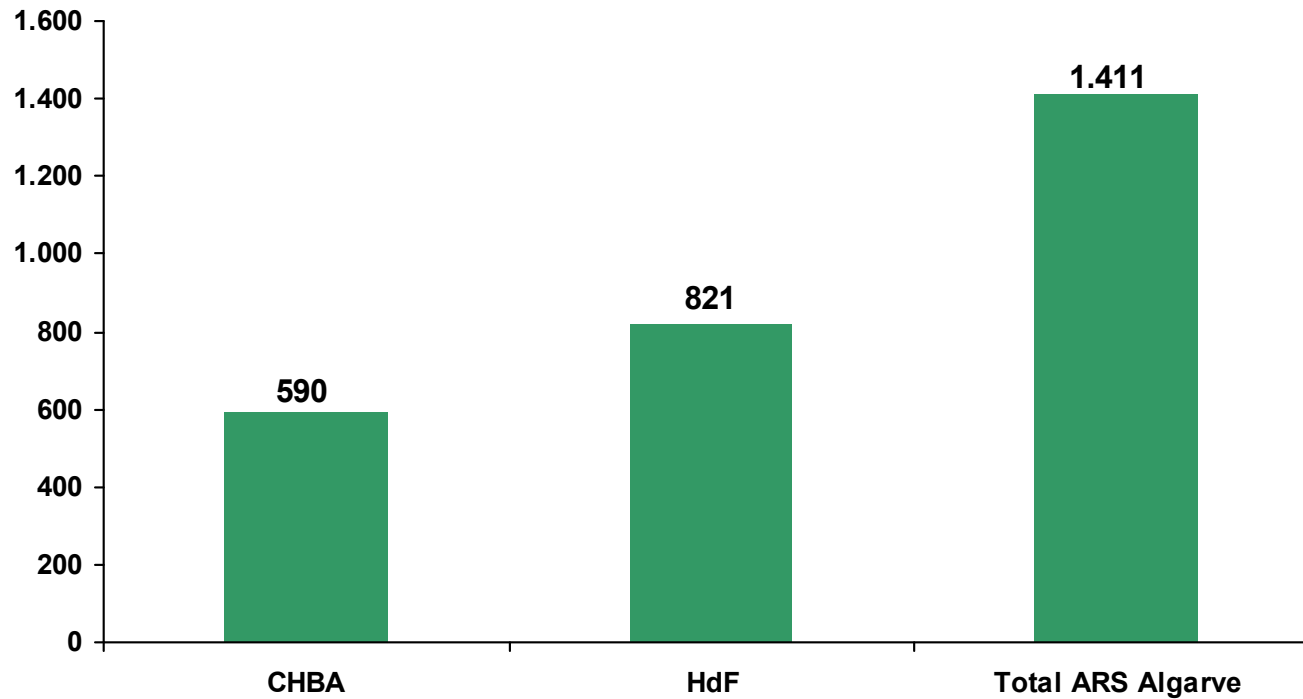
Em 2008...

- 1.411 utentes diabéticos encaminhados para tratamento de retinopatias, isto é, 19% do total de diabéticos rastreados
- 863 utentes diabéticos tratados, ou seja, cerca de 61% do total de diabéticos encaminhados para tratamento
- Taxa de execução de 86%, a nível regional, dos objectivos contratualizados com os Hospitais
- Custo total estimado de 1.000.955€, a suportar pela ACSS, no âmbito dos Contratos-Programa dos Hospitais

● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

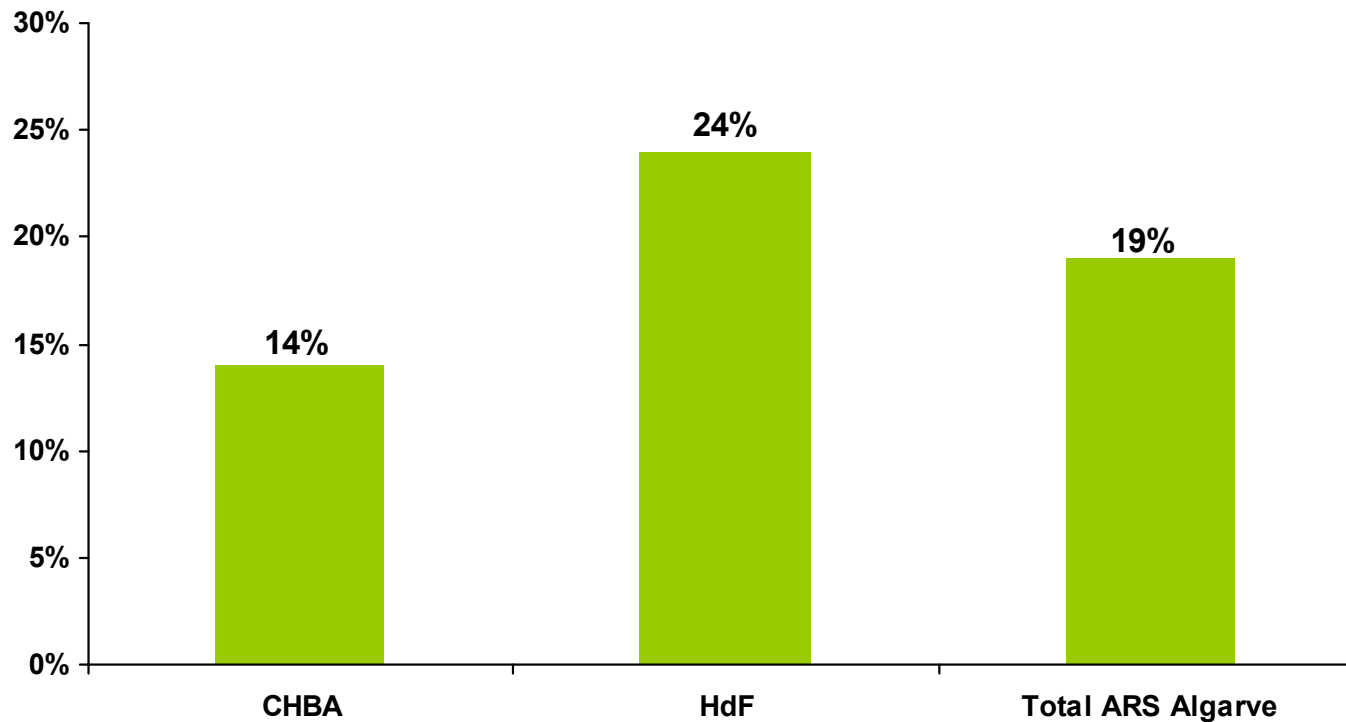
Região de Saúde do Algarve - Utentes Diabéticos encaminhados para tratamento, por Hospital (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

Região de Saúde do Algarve - % utentes encaminhados para tratamento do total de utentes rastreados (Ano 2008)

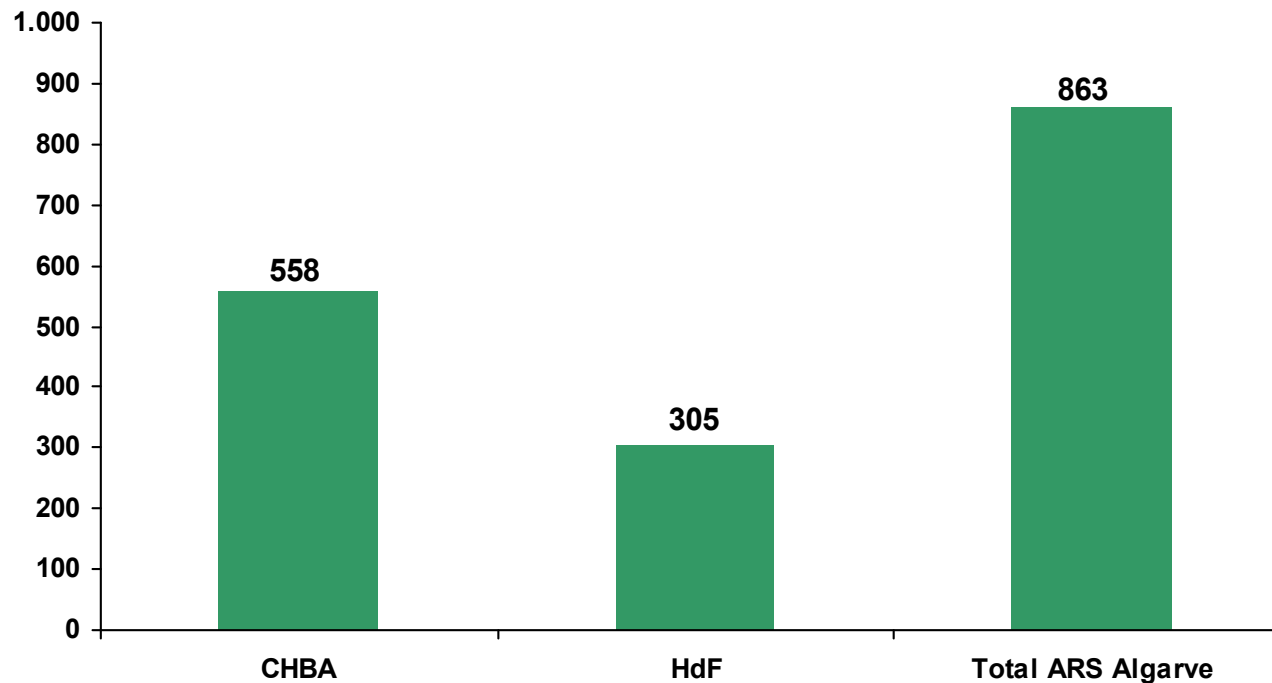




● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

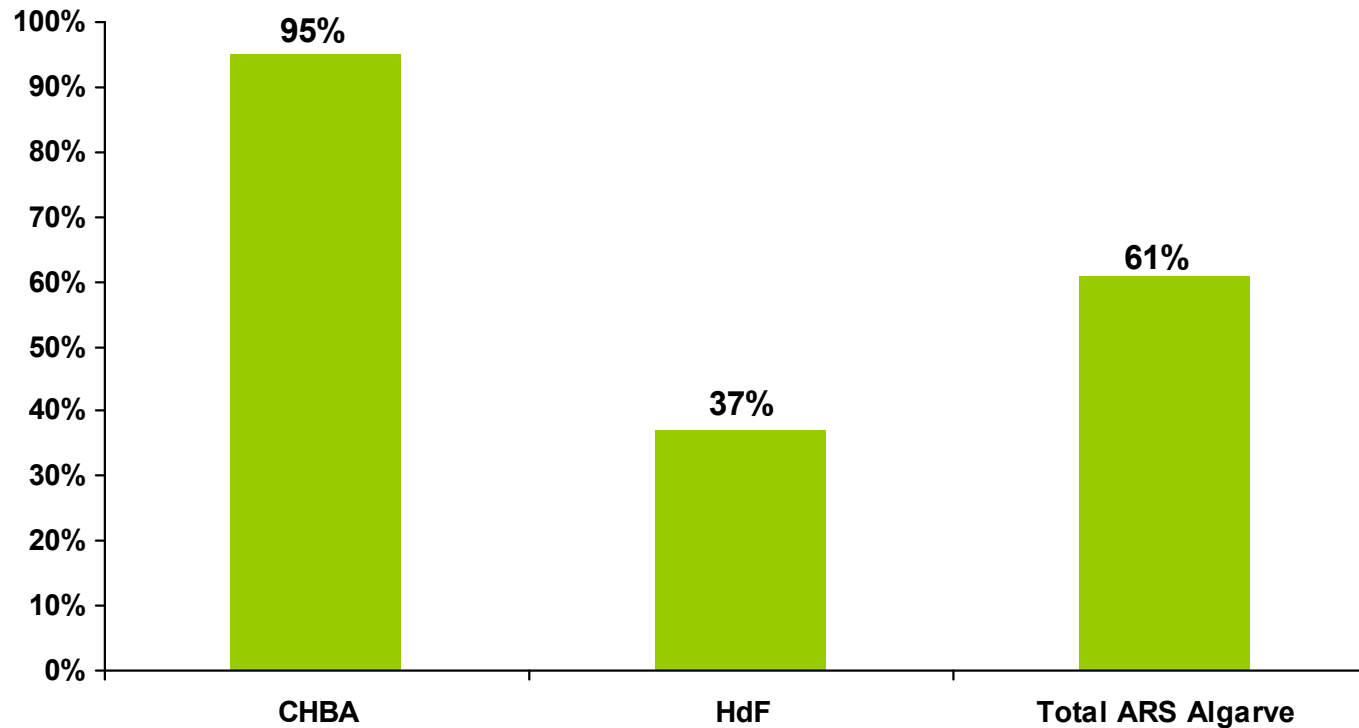
Região de Saúde do Algarve - Utentes tratados, por Hospital (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

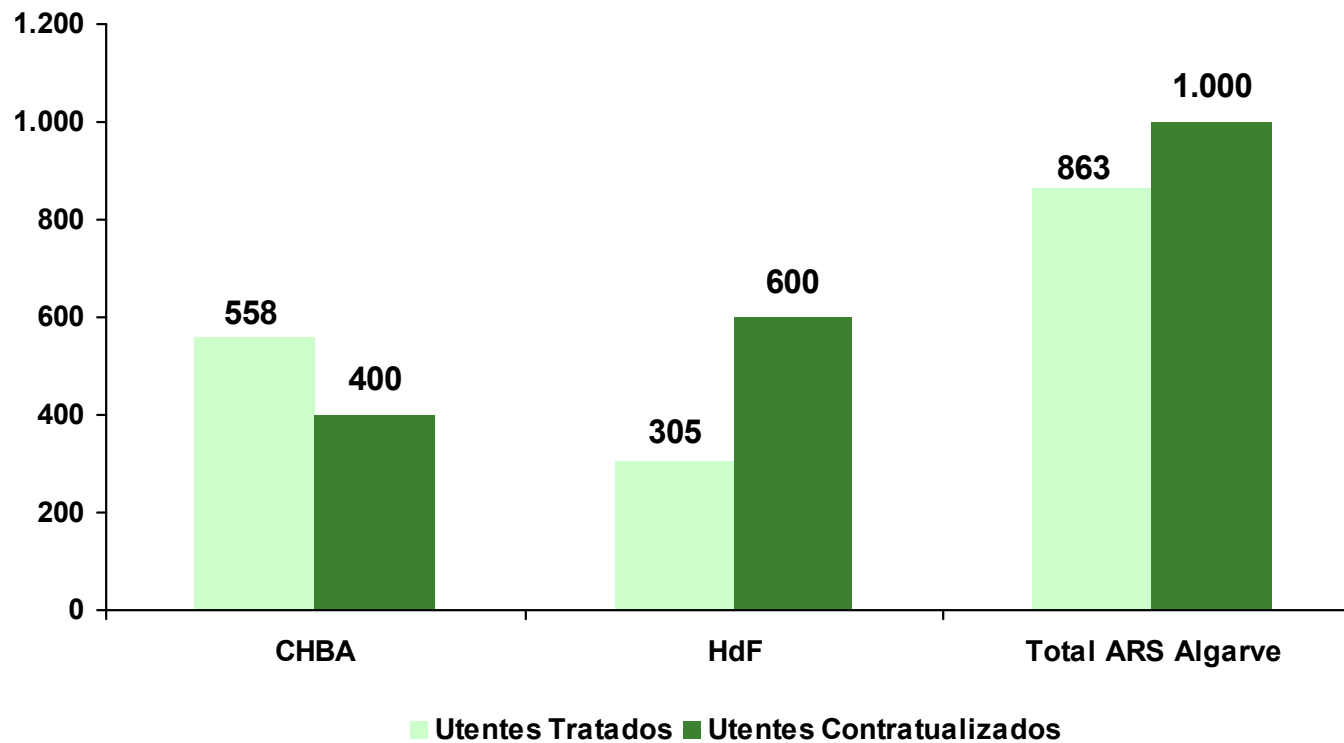
Região de Saúde do Algarve - % utentes tratados face aos utentes encaminhados para tratamento, por Hospital (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

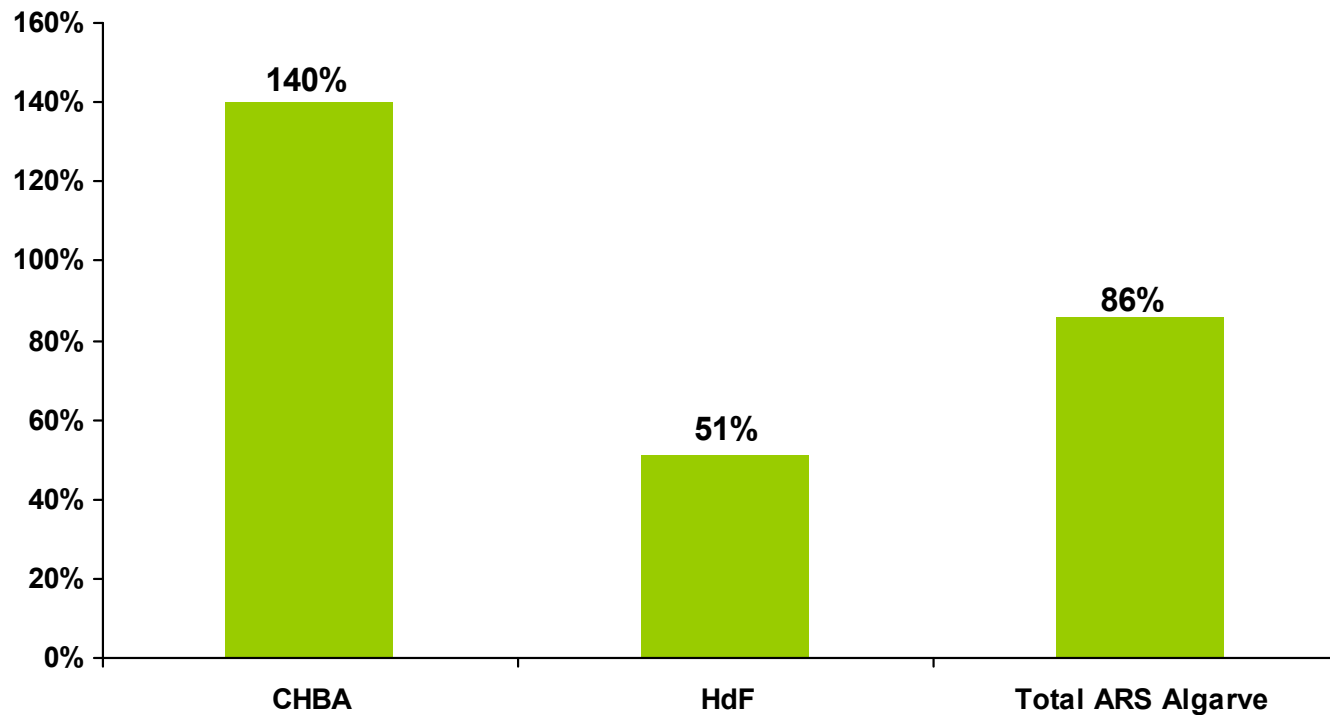
Região de Saúde do Algarve - Utentes Tratados e Utentes Contratualizados (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

Região de Saúde do Algarve - Taxa de Execução dos Objectivos Contratualizados para o Tratamento (Ano 2008)



● ● ● Programa de Rastreio e Tratamento da Retinopatia Diabética

■ Resultados do Tratamento da Retinopatia Diabética

Região de Saúde do Algarve - Custos Estimados do Programa de Tratamento da Retinopatia Diabética (Ano 2008)

