

Cofinanciado por:



N.º do Projeto 43944 SAMA2020	POCI-02-0550- FEDER-043944 – CHUC – MOBILE HEALTH
Designação do Projeto:	SISTEMA DE APOIO À MODERNIZAÇÃO E CAPACITAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
Código do Projeto:	02/SAMA2020/2018
Objetivo principal:	OT 2 - Melhorar o acesso às tecnologias da informação e da comunicação, bem como a sua utilização e qualidade.
Região de intervenção	Centro
Entidade beneficiária	CHUC - CENTRO HOSPITALAR E UNIVERSITÁRIO DE COIMBRA, EPE
Data de início:	2019-07-01
Data de Reprogramação:	2022-06-30
Data de início:	2020-07-01
Data de conclusão:	2022-12-31
Custo total elegível:	1.000.000,00
Incentivo:	850.000,00 €
Objetivos:	<p>Com esta operação pretende-se responder a um conjunto de objetivos operacionais distribuídos por 4 macroatividades, de modo a promover a Transformação Digital no CHUC com recurso ao ambiente mHealth:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Implementar plataforma móvel de modelo de documentação de cuidados de enfermagem síncrono junto à cabeceira (POC - <i>Point of Care</i>), diminuindo o erro e aumentando o tempo de permanência do profissional junto do utente, contribuindo decisivamente para melhores cuidados e garantir maior satisfação e confiança do doente em relação aos profissionais.2. Modernizar todo o circuito logístico, redesenhando a sua arquitetura de modo a torná-lo mais produtivo e adaptados às necessidades da organização concretizando uma rede de armazéns avançados com documentação de consumos em tempo real via terminais móveis;3. Expandir a Rede <i>Wireless</i> no CHUC, mais concretamente nos HUC, de modo promover o acesso a esta funcionalidade que permite nos dias de hoje a comunicação universal e a interligação cada vez mais importante com as redes sociais, não esquecendo a vertente de uso clínico com a possibilidade de implementação de sistemas cada vez mais próximos do paciente (POC) permitindo que os cuidadores não se afastem substancialmente dos locais de prestação dos

cuidados para execução das tarefas de documentação o que potencia os cuidados de saúde prestados;

4. Implementar uma plataforma de *Workflow* clínico que permita integrar informações dos diversos sistemas hospitalares, de modo a centrar no utente o foco dos cuidados, aumentando a qualidade dos mesmos e a satisfação de utentes e profissionais

Principais atividades, pressupostos e alguns resultados

Atividade 01 - Processo de Aquisição de Hardware para a Plataforma de móvel de registos Clínicos (POC) (Pressupõe fornecimento e entrega de 220 *Smartphones* indispensáveis para o Projeto)

Atividade 02 - Processo de Aquisição de Sistema de Informação para POC (Pressupõe o Licenciamento de Módulos Clínicos e Licenciamento Clientes para 220 POC).

Atividade 3 - Serviços de Implementação e Acompanhamento

- Integração com sistemas já adquiridos pela CHUCH (HIS,HRMS,ERP,CPOE,ADT, LIS);
- Interoperabilidade entre os sistemas do CHUC e do Ministério da Saúde;

(Pressupõe Serviços de Implementação da solução incluindo Integrações SONHO, MAXDATA, SIBAS e acompanhamento).

Atividade 04 - Reorganização da Área Logística e armazéns avançados

Resultados esperados: Relatório de diagnóstico da situação; Relatórios do modelo logístico e plano de implementação; Manuais de procedimentos; Plano de Comunicação e Gestão da Mudança; Material informativo para a comunidade hospitalar; Relatórios de progresso mensais; Relatório final.

Atividade 05 - Processo de Aquisição de Hardware para Área Logística (Pressupõe fornecimento e Entrega de 130 *Smartphones* indispensáveis para o Projeto)

Atividade 06 - Processo de Aquisição de Sistema de Informação (Pressupõe Licenciamento Módulos Logística; Licenciamento Clientes para 130 Armazéns Avançados).

Atividade 07 - Serviços de Implementação e Acompanhamento [Pressupõe Serviços de Implementação da solução incluindo Integrações (SGICM LOGISTICA). Dez semanas de acompanhamento].

Atividade 08 - Processo de Aquisição de Hardware para a expansão da rede *wireless* (Pressupõe o fornecimento e entrega de 100 *Access Points 2* Controladoras).

Atividade 09 - Serviços de Implementação (Pressupõe Serviços de Implementação e Configuração da rede)

Atividade 10 - Processo de Aquisição de Sistema de Informação para a plataforma de comunicação e gestão de alertas clínicos (Pressupõe licenciamento *enterprise* para o CHUC)

Atividade 11 - Serviços de Implementação e Acompanhamento (Pressupõe Serviços de Implementação da solução incluindo integrações com os diversos sistemas de informação locais).