

tecno hospital 106

revista de engenharia e gestão da saúde



dossier logística e processo informático de suporte à vacinação COVID-19



entrevista

Henrique Gouveia e Melo

Coordenador da *Task Force* do Plano de vacinação
contra a COVID-19 em Portugal



É esse o grande desafio que estamos a enfrentar neste momento: ter sistemas de comando e controlo geridos de forma centralizada (...)

Diretor
Abraão Ribeiro

Diretora Executiva
Carla Santos Silva
carla.silva@engenhoedia.pt

Chefe de Redação
Pascoal Faisca

Conselho de Redação
Bárbara Rodrigues
Carlos Pinto dos Santos
J. Durão Carvalho
José Batista
José Torres Farinha
Luís Duarte
Nelson Baltazar
Pascoal Faisca
Rui Moutinho
Victor Pais

Consultor Editorial
Fernando Barbosa

Redação
Cátia Vilaça
Leticia Ferreira
redacao@engenhoedia.pt

Marketing e Publicidade
Daniel Soares
Tel. 225 899 625
d.soares@engenhoedia.pt

Design
avawise

Direção Editorial
ATEHP
Associação de Técnicos de
Engenharia Hospitalar Portugueses
Rua dos Ratinhos S/N, Trouxemil
3025-258
COIMBRA - PORTUGAL
Tel. e Fax 239 724 733
sec@atehp.pt

Redação e Edição
Engenho e Média, Lda.
Grupo Publindústria
Escritório/Morada de Correspondência:
Rua de Santos Pousada, 441, Sala 110
4000-486 Porto
Tel. 225 899 625
Sede:
Praça da Corujeira, 10
4300-144 Porto
www.engenhoedia.pt

Propriedade
Publindústria - Produção de Comunicação, Lda.
Sócios-gerentes: Ana Malheiro, António Malheiro,
Maria da Graça Carvalho
NIPC 501777288
www.publindustria.pt

Publicação periódica
Registo na ERC n.º 121 722

ISSN
1645 - 9431

Depósito Legal
242824/06

Assinaturas / Preço de Assinatura Anual
Tel. 225 899 625
info@tecnohospital.pt
www.tecnohospital.pt/assinatura
38 €

Periodicidade / Tiragem
Bimestral / 3.000 exemplares

Impressão
Lidergraf Sustainable Printing
Rua do Galhano, 15, 4480-089 Árvore

Foto da capa
© D.R.

O estatuto editorial da revista está disponível
em <http://www.tecnohospital.pt/sobre/revista/>

Os artigos assinados são da exclusiva
responsabilidade dos seus autores.

www.tecnohospital.pt

editorial

- 2** Um virar de página e os desafios que ainda temos de enfrentar

entrevista

- 4** Henrique Gouveia e Melo,
Coordenador da Task Force do Plano de vacinação contra a COVID-19 em Portugal



dossier

- 12** Logística e Processo Informático de suporte à Vacinação COVID-19
Luís Duarte e Nelson Baltazar
- 13** Central Logística de Armazenamento e Distribuição de vacinas – O desafio
Joel Azevedo
- 18** Vacinar, Vacinar, Vacinar
Diogo Serras Lopes
- 20** Os sistemas de informação e a vacinação contra a Covid-19
Luís Goes Pinheiro
- 22** O papel da farmacovigilância no processo de vacinação contra a COVID-19
Miguel Antunes, Fátima Hergy, João Paulo Fernandes, Luís Vítor Silva, António Faria Vaz
- 26** As tecnologias usadas em saúde e a pandemia. A vacinação em Portugal
José Aranda da Silva

Assine a
Tecnó Hospital



a partir de 19€ em
www.tecnohospital.pt/assinatura

sistemas de informação

- 30** O SNS e os desafios da transição digital
Carlos Santos

manutenção

- 32** Evolução tecnológica e manutenção preditiva em Postos de Transformação dos hospitais
Luís Duarte

reflexões

- 36** Do Reino Unido – impressões diversas de um cidadão comum
Paulo Salgado

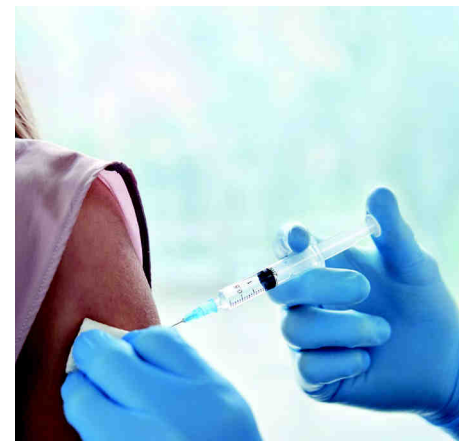
38 atualidade

41 notícias ATEHP

43 mercado

crónicas da última página

- 48** A Vacina é uma Arma
Fernando Barbosa



tecno
hospital
revista de engenharia e gestão da saúde



Encoder incremental WDGI

... a nova referência na indústria.



- Corpo em alumínio fundido, revestido em pó.
- Cargas máximas (axial/radial) até 500 N.
- Membrana autoadesiva
- Frequências de saída elevadas: 600 kHz / 2 MHz.
- Aumento da temperatura de funcionamento: -40...+85 °C.



Alpha[®]
ENGENHARIA