



# Controlo & Sinalização

## Campanha pós Covid – 19

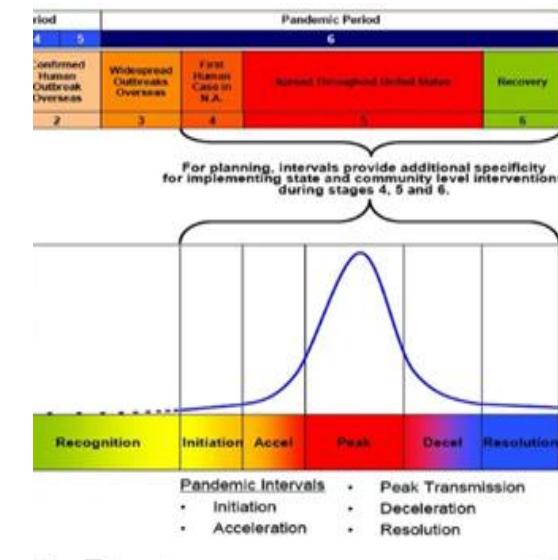
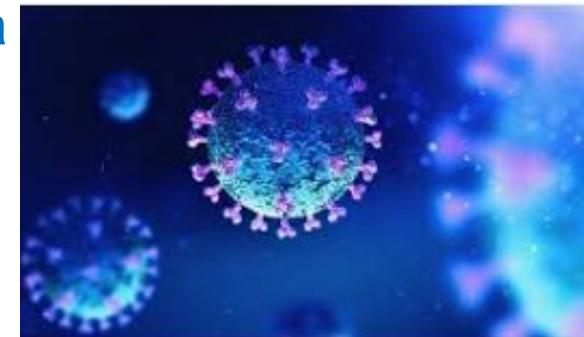
**Soluções para Clientes Utilizadores que visam minimizar a expansão de infecções transmitidas por contacto**

# Enquadramento

Da mesma forma que a Covid19 está a ter impacto nas nossas vidas e na forma como fazemos negócios, está também a trazer algumas novas oportunidades.

É necessário compreender o mercado, o macro ambiente e as novas tendências :

- Incentivos do governo, novas indústrias emergentes;
- Perspetiva a curto, médio e longo prazo;
- Alguns processos produtivos e formas de trabalhar mudarão para sempre, outras voltarão a uma forma semelhante, mas todas serão objeto de adaptação á nova realidade;
- Verificar e contribuir para a saúde do nosso ecossistema e prestar apoio sempre que possível.



# Tendencias

**As tendências que podemos constatar, algumas serão temporárias, outras permanentes:**

- Estímulo governamental em áreas específicas;
- Maior procura para operar e controlar à distância;
- A interrupção das cadeias globais de abastecimento realça a necessidade de maior Resiliência estimulando o "On-shoring" e a Localização:
  - Curto prazo - estímulo para a fabricação local (de ventiladores, máscaras, etc.)
  - Médio prazo - maior autossuficiência produtiva
  - Mais longo prazo – Soluções robustas, cadeias de abastecimento mais flexíveis, fontes alternativas para matérias primas, etc.
  - Novas geoestratégias para a base da produção.

# Para o Cliente Utilizador

Diante destas novas realidades, a Schneider Electric criou esta campanha especificamente para este enquadramento atual.

**Campanha +10%**  
Sobre o seu desconto habitual  
nos produtos Selecionados

							
<b>Mercados</b>	<b>Edifícios Municipais / PPE</b>		<b>Ecommerce / Digital</b>		<b>Life Science &amp; Pharma</b>		
<b>Aplicações</b>	<b>Textil</b>	<b>HVAC</b>	<b>Material Handling</b>	<b>Eletrónica</b>	<b>Equipamentos Médicos / Life Science</b>		
<b>Maquinas tipo</b>	PPE / Mask Manufacture	Compressores	Stacking/ Conveyor	SMT/ Inspeção	Respiradores & Ventiladores	Scanning & Imagem	Testing & Lab Automation
<b>Interface Operador</b>							
<b>Sinalização</b>							
<b>Reles de comando</b>							



# Solução fácil para Sinalização **ESPERAR / ENTRAR**

## O desafio

- Gerir o número de pessoas numa área fechada
- Adaptação rápida á infraestrutura existente

## A nossa solução

- Botão Wireless sem bateria XB5R
- Coluna Luminosa XVU

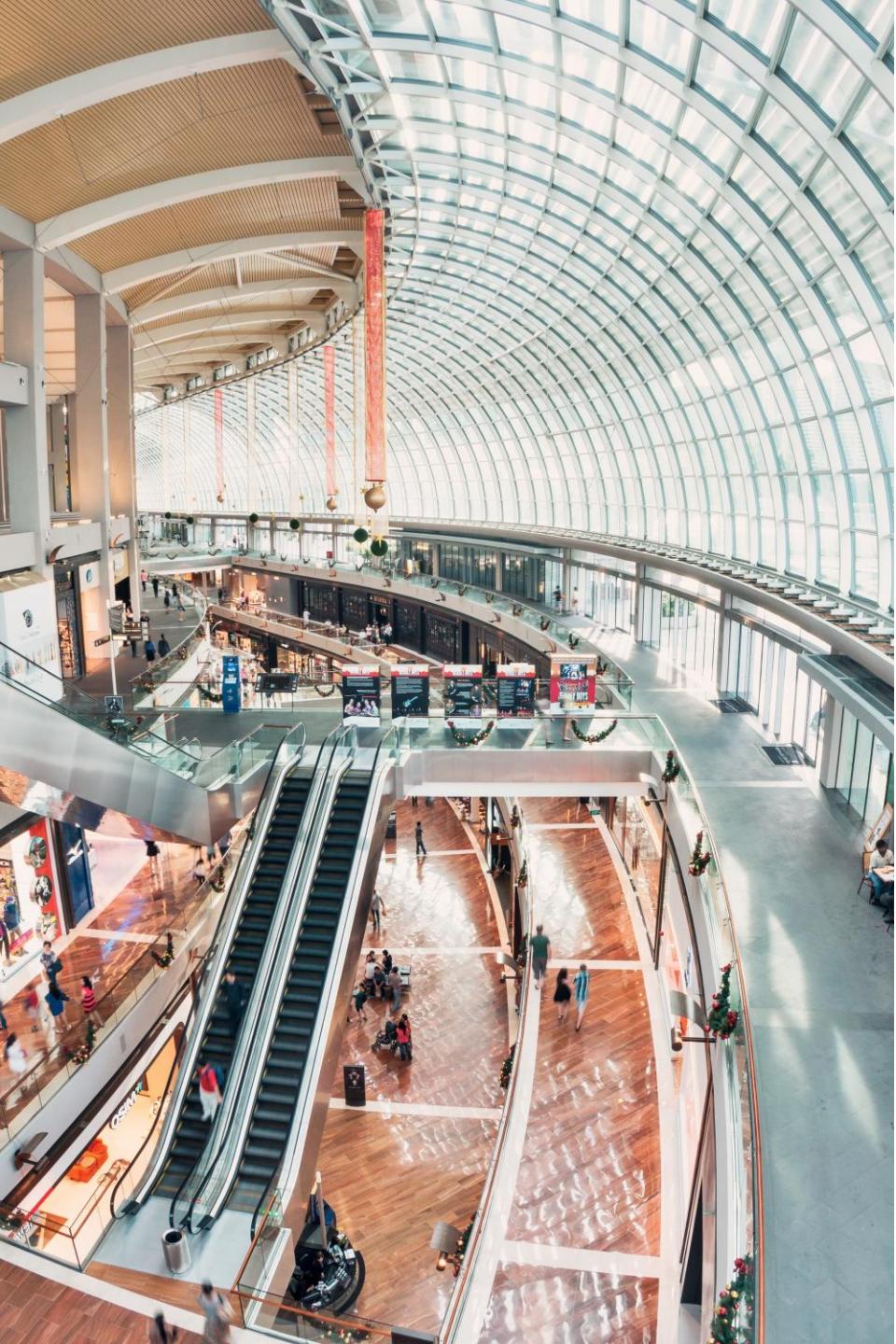
## Os benefícios

- Indicação simples de "esperar" / "entrar" para os consumidores
- Controlo simples por parte dos colaboradores
- Instalação simples
- Tranquilidade, já que não é necessário bateria
- Toque de design graças á coluna LED XVU



Life Is On

**Schneider**  
Electric



**+10%**  
de desconto adicional  
no seu Distribuidor  
habitual

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
XVUC21M	ELEMENTO BASE NPN 100-240VAC PRETO	81,24 €
XVUZ01	SUPORTE MONTAGEM DIRECTA PRETO	24,08 €
XVUC23	ELEM. VERDE LED 24VDC	49,22 €
XVUC24	ELEM. VERM. LED 24VDC	49,22 €

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
ZBRM22A0*	CX AMOV 2 BOT C/ TRANSMISSOR ZBRT1	236,94 €
ZBRRA	REC. CONFIG. CA/CC - 2 REL NA/NF	160,21 €

\*A ref<sup>a</sup> ZBRM22A0 é composta por:  
1 conj. cápsulas coloridas: ZBA80  
1 caixa: ZBRM22  
2 emissores: ZBRT1

Life Is On

**Schneider**  
Electric



# Fácil de limpar

## Botões Sinalizadores Seletores

### O desafio

- Necessidade de desinfetar regularmente os painéis
- Alguns produtos químicos são agressivos com os materiais plásticos, e muitas vezes, quebram-se
- Os botões standard são difíceis de limpar com um pano

### A nossa solução

- Os nossos produtos são resistentes à maioria dos produtos químicos desinfetantes utilizados para:
  - Botões / Botões Luminosos
  - Sinalizadores
  - Botões de Paragem de Emergência
  - Seletores
- As ofertas de montagem encastrado XB4F/XB5F são mais fáceis de limpar com panos do que as ofertas tradicionais

Life Is On

Schneider  
Electric



Detergente ácido

Detergente alcalino

Etanol

Hipoclorito de sódio

Alcool<sup>(1)</sup>



## Botões & Botões Luminosos

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
XB5AA21	BOT. IMP. PRETO	12,92 €
XB5AA42	BOT. IMP. VERM	12,92 €
XB4BA31	BOT. REARME VERDE	14,75 €
XB4BA42	BOT. REARME VERM.	14,75 €
XB4BW33B5	BOT. LUM. VERDE LED 24V – METAL.	32,78 €
XB5AW33B5	BOT. LUM. VERDE LED 24V – PLÁST.	30,68 €
XB4BW34B5	BOT. LUM. VERM. LED 24V – METAL.	32,78 €
XB5AW34B5	BOT. LUM. VERM. LED 24V – PLÁST.	30,68 €

## Seletores

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
XB4BD33	BOT. ROT. 3 POS. FIX. – METAL.	22,16 €
XB5AD33	BOT. ROT. 3 POS. FIX. – PLÁST.	21,54 €
XB4BD21	BOT. ROT. 2 POS. FIX. – METAL.	18,07 €
XB5AD21	BOT. ROT. 2 POS. FIX. – PLÁST.	21,75 €

**+10%**  
de desconto adicional  
no seu Distribuidor  
habitual

**Schneider**  
Electric

Life Is On



## Sinalizadores

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
XB4BVB4	SIN. LED VERM. 24V	17,29 €
XB4BVM4	SIN. LED VERM. 230-240V	28,43 €
XB4BVM3	SIN. LED VERDE 230-240V	28,43 €
XB4BVB3	SIN. LED VERDE 24V	17,29 €
XB5AVB4	SIN. LED VERM. 24V	15,97 €
XB5AVB3	SIN. LED VERDE 24V	15,97 €

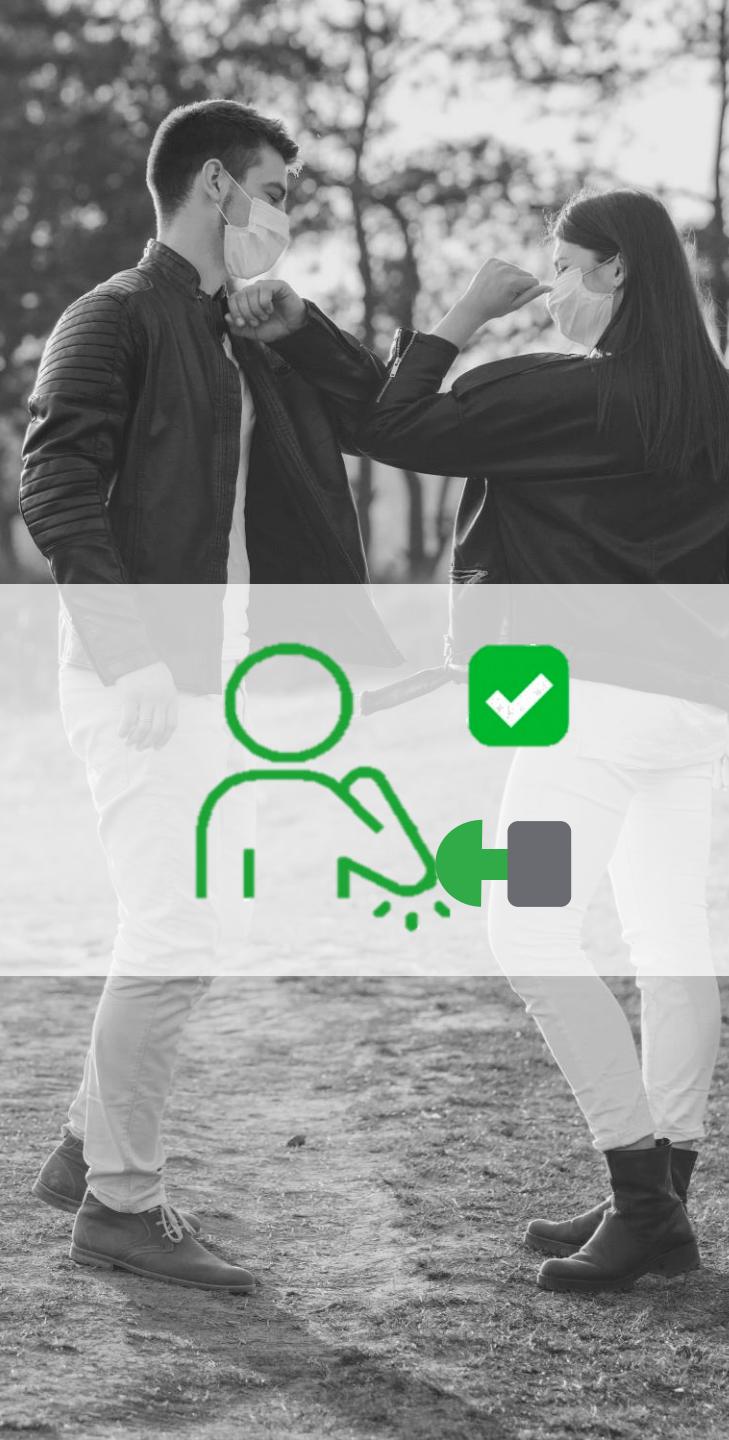
## Botões Paragem de Emergência

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
XB4BS8444	BOT. PAR. EMERG. 40MM VERM. 2NF	38,70 €
XB4BS8442	BOT. PAR. EMERG. 40MM VERM. 1NF	33,29 €
XB5AS8442	BOT. COG. VERM. 40MM 1NF	35,68 €
XB5AS8444	BOT. COG. VERM. 40MM 2NF	43,28 €

**+10%**  
de desconto adicional  
no seu Distribuidor  
habitual

Life Is On

**Schneider**  
Electric



# Acionado com o cotovelo

## Botões Wireless

### O desafio

- Reduzir a expansão de micróbios dentro da empresa
- Dispõe-se de pouco tempo para adaptar-se a novas regulações
- Existem limitações económicas

### A nossa solução

- Botão Wireless sem bateria XB5R
- Estação de controlo XALD

### Os benefícios

- Atuação simples e segura para os utilizadores
- Instalação simples
- Tranquilidade, já que não é preciso bateria
- As saídas a relé podem controlar a maioria dos equipamentos



[ZBRRD](#)



[XALD01](#)



[XB5RTC2](#)



Life Is On

**Schneider**  
Electric



[ZBRRD](#)



[XALD01](#)



[ZB5RTC2](#)



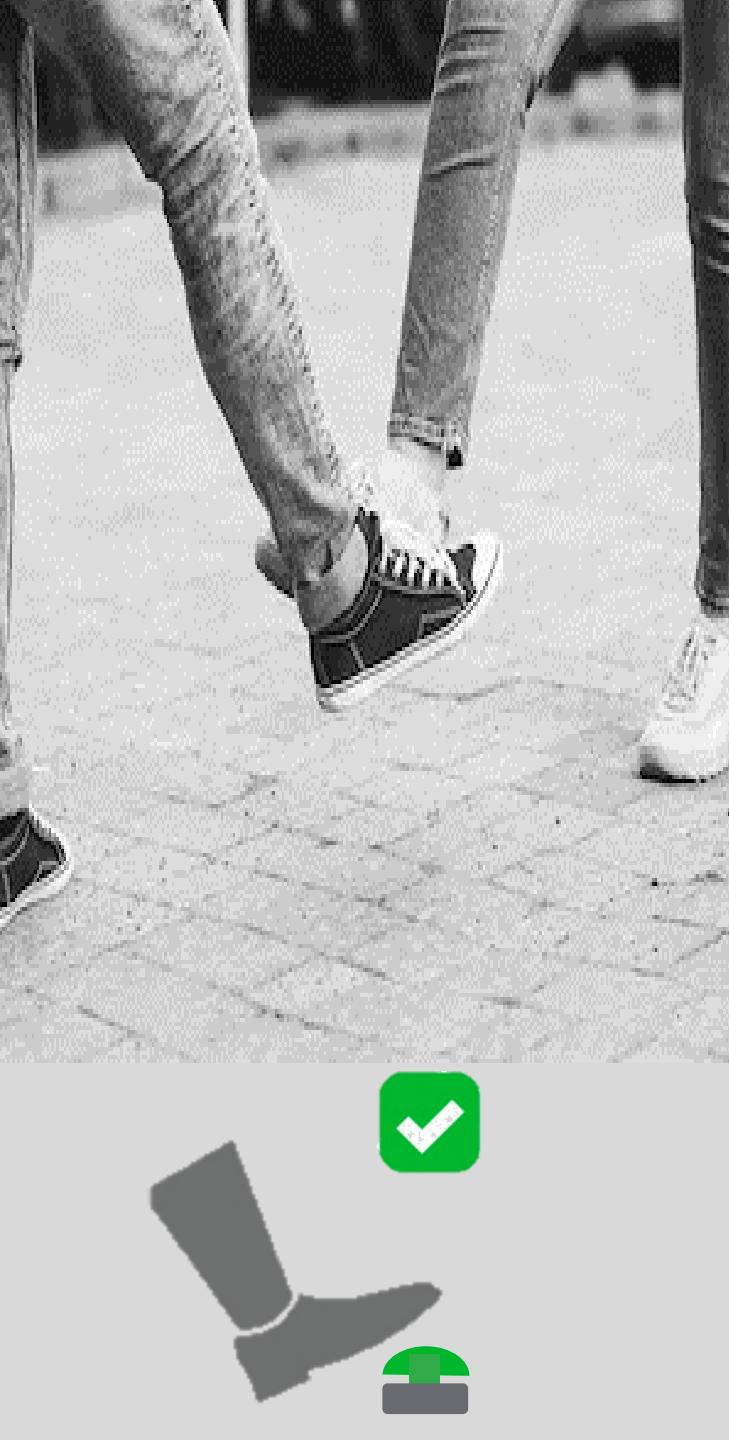
## Botão Wireless

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
ZBRRD	REC. CONFIG. CA/CC - 2 RELE NA/NF	163,23 €
XALD01	BOTON. VAZIA 1 FURO	13,27 €
ZB5RTC2	EMISS. WIRELESS S/ BAT CAB. COG.	97,07 €

**+10%**  
de desconto adicional  
no seu Distribuidor  
habitual

Life Is On

**Schneider**  
Electric



# Interruptores de pedal

## O desafio

- Reduzir a expansão de microbios dentro da empresa
- Dispõe-se de pouco tempo para adaptação a novas regulações
- Existem limitações económicas

## A nossa solução

- Interruptores de pedal electromecânicos XPE

## Os benefícios

- Atuação simples e segura para os utilizadores
- Instalação simples com interruptores simples
- Vasta oferta, cores, tamanhos, etc



Life Is On

**Schneider**  
Electric



### Interruptores de pedal

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
XPEA110	INTERRUPTOR PEDAL PLAST. PRETO NF+NA	55,90 €
XPEY310	PEDAL PLASTICO 1 POS. AMAR. NF+NA	52,43 €
XPEY510	PEDAL PLAST. 1 POS AMAR. NF+NA C/ RETENÇÃO	54,21 €
XPEM110	INT. PEDAL MET. AZUL NF+NA	110,95 €
XPEM510	INT. PEDAL MET. AZUL NF+NA C/ RETENÇÃO	197,61 €
XPER110	INT. PED. MET. LARANJA IP66 NA+NF	115,35 €

**+10%**  
de desconto adicional  
no seu Distribuidor  
habitual

Life Is On

**Schneider**  
Electric



# Solução fácil para a desinfeção

*Desinfeção em ação*

## O desafio

- Infeção intensa, repetitiva e cruzada
- Adaptação rápida á infraestrutura existente

## • Os benefícios

- Funções de temporização repetitivas com atraso simétrico e assimétrico
- Atrasos de tempo personalizáveis de 1s a 999h
- A configuração por aplicação (móvel) é fácil de utilizar e sem contacto



Life Is On

**Schneider**  
Electric



## Relé Temporizado

Ref <sup>a</sup>	Descrição	PVP 2020
RENF22R2MMW	TEMP. NFC MULTIFUNC. 2CO 24-240V ACDC	96,02 €
RMNF22TB30	NFC Control Relay 3-Phases	102,16 €

**+10%**  
de desconto adicional  
no seu Distribuidor  
habitual

Life Is On

**Schneider**  
Electric

Life Is On | Schneider  
Electric