



NISSAN

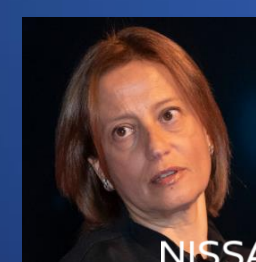
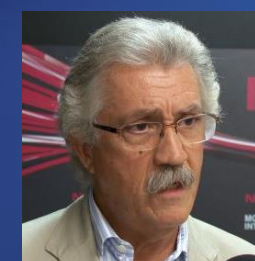
FÓRUM
MOBILIDADE
INTELIGENTE

Antonio Melica

Diretor-geral

Nissan Ibéria S.A. – Sucursal em Portugal

A REFERÊNCIA EM PORTUGAL



INSTITUIÇÕES NOS PAINÉIS



Michelle Co.

What's next?



World Business Council for
Sustainable Development

KEY-NOTE SPEAKERS

CONDUÇÃO INTELIGENTE



Maarten Sierhuis

Chief Technology
Director

ENERGIA INTELIGENTE



Marco Fioravanti

VP Product
Planning

INTEGRAÇÃO INTELIGENTE



Gareth Dunsmore

VP Marcomms, Customer
experience
Connected car services

A NOSSA VISÃO...

NISSAN  INTELLIGENT **M**OBILITY

ENERGIA

CONDUÇÃO

INTEGRAÇÃO

INTELIGENTE

INTELIGENTE

INTELIGENTE

ECOSSISTEMA ELÉTRICO



**Veículos
Elétricos**



**Infraestruturas
de Carregamento**

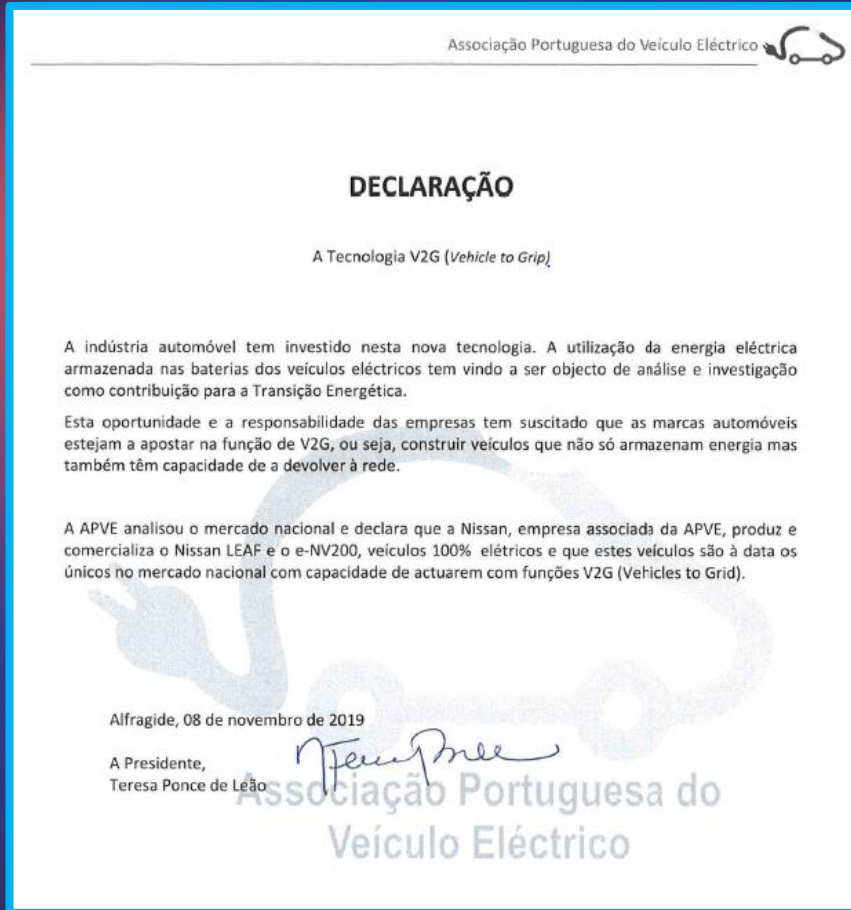


**Armazenamento
de Energia**

**V2G
V2H**

Integração

VE NISSAN ÚNICOS COM TECNOLOGIA V2G



- **80%** da energia armazenada **disponível**
- Devolver energia à rede **equilibra a oferta e a procura**
- Parque circulante Nissan tem **180MW** diários disponíveis → **500MW em 2022**

NISSAN LÍDER NA MOBILIDADE ELETRICA

450.000

unidades VE vendidas em todo o mundo

PLANO DO FUTURO

42% GAMA NISSAN ELECTRIFICADA ATÉ 2022



— Gama Electrificada NISSAN
- - Gama Electrificada Mercado

NOVAS TECNOLOGIAS DE ELETRIFICAÇÃO

e-POWER

NISSAN

FÓRUM
MOBILIDADE
INTELIGENTE

NOVOS VEÍCULOS 100% ELÉTRICOS

NISSAN ARIYA CONCEPT

Zero Emission
Twin Motor All Wheel Electric



NISSAN  INTELLIGENT MOBILITY

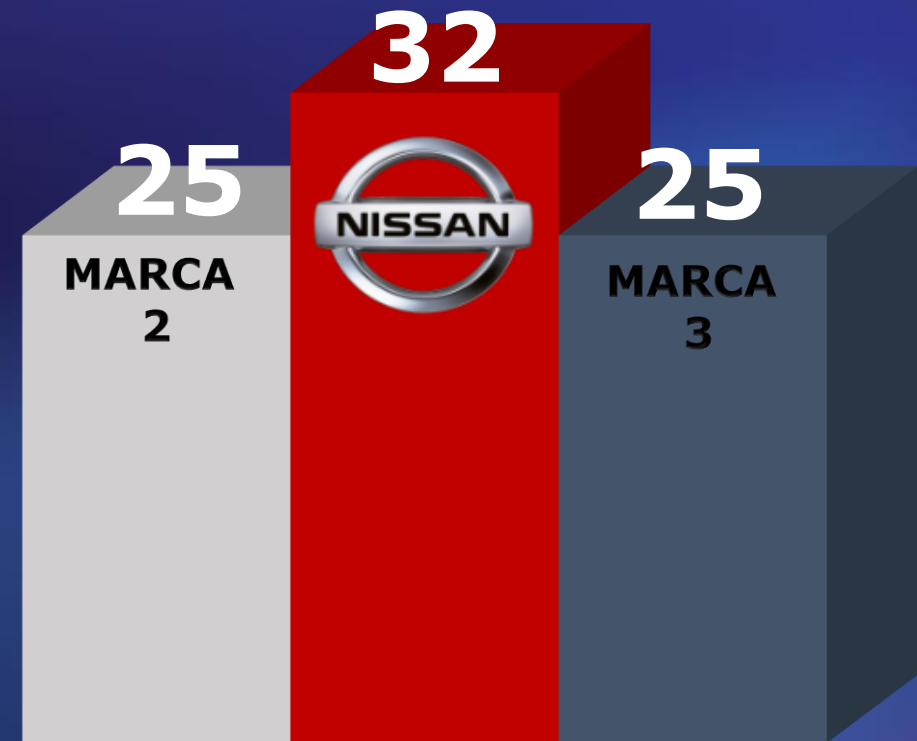
NISSAN LIDERA MOBILIDADE ELÉTRICA EM PORTUGAL

Parque circulante

4.800

Veículos elétricos
NISSAN

Perceção do Consumidor



Marca Líder em Veículos Elétricos*

NISSAN LEAF O MAIS VENDIDO EM 2019

9 ANOS DE LIDERANÇA

#1

Portugal

1.660

Uni. 2019



#6

Europa

#9

Mundo

NISSAN CONTRIBUI PARA A DESCARBONIZAÇÃO

PARQUE CIRCULANTE VE NISSAN EM PORTUGAL REPRESENTA



-11.2 mil
toneladas
de CO₂/ano

VE'S JÁ REPRESENTAM 16% DAS VENDAS DA NISSAN EM PORTUGAL

COMPROMISSO NISSAN EM PORTUGAL



CONTRIBUIÇÃO NISSAN PARA O AMBIENTE EM PORTUGAL



21.7 MILHÕES KM
Percorridos em 15 meses



LEAF4TREES
by **NISSAN**

2.200
toneladas de CO₂
Poupadas



160.000 ÁRVORES PLANTADAS NO PINHAL DE LEIRIA

ECOSSISTEMA NISSAN NO TEATRO CAMÕES



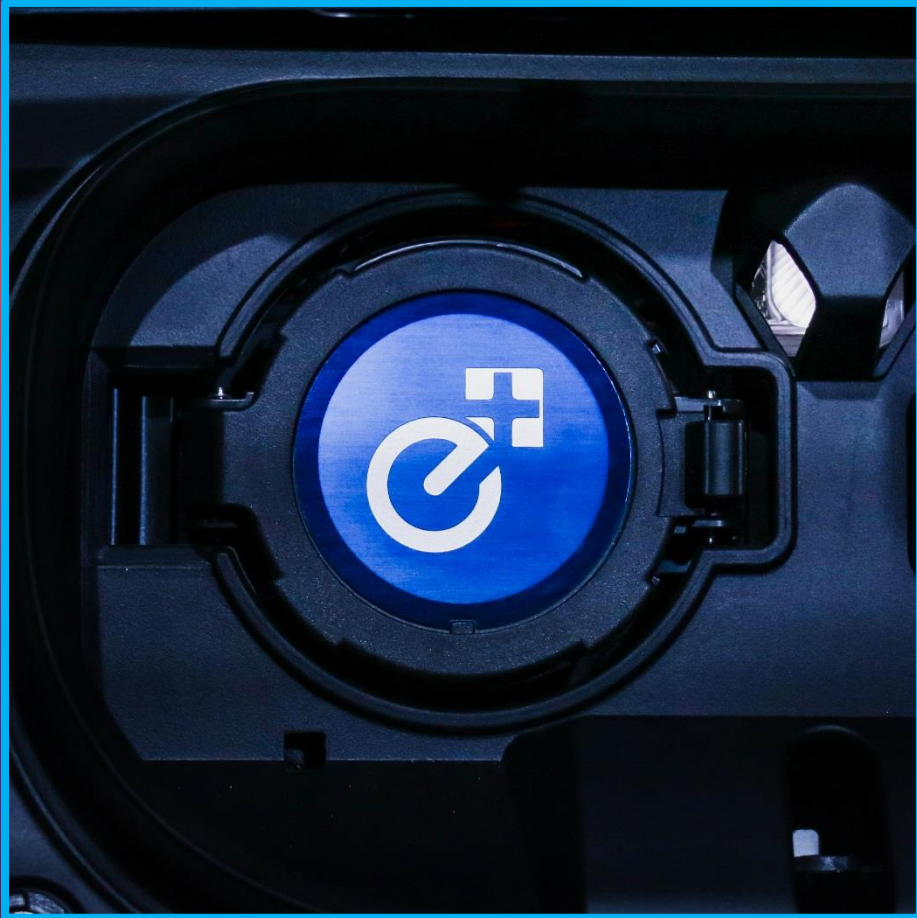
CERTIFICAÇÃO DO EDIFÍCIO CONCLUÍDA E ESTUDO PRELIMINAR EM CURSO

CENTROS DE REPARAÇÃO DE BATERIAS



NISSAN ÚNICA MARCA A REPARAR EM PORTUGAL

NISSAN LEAF e+ ANIMA O MERCADO



- Bateria de **62kWh**
- Potência de **217 cv**
- Autonomia em ciclo urbano **528 km** (WLTP)
- **8 anos de garantia** de capacidade da bateria

PROTOCOLO NISSAN - EGEAC



PELA DIVULGAÇÃO DA MOBILIDADE ELÉTRICA NA CIDADE DE LISBOA

NISSAN AJUDA AS EMPRESAS NA DESCARBONIZAÇÃO

NOV



LEAF E E-NV200 SÃO VEÍCULOS IDEAIS PARA EMPRESAS COM GRANDES FROTAS

✓ **BAIXOS CUSTOS DE UTILIZAÇÃO**

✓ **BENEFÍCIOS FISCAIS**

TEST-DRIVES LONGA DURAÇÃO

NOV

48 HORAS PARA CLIENTE PRIVADO



2-3 SEMANAS PARA CLIENTE EMPRESA



COMPROVAR OS BENEFÍCIOS DA MOBILIDADE ELÉTRICA

WALLBOX E PROGRAMA INSTALA FÁCIL



INSTALA FÁCIL: INSTALAÇÃO RÁPIDA, CERTIFICADA E GARANTIDA



COMPACT MINI
3,7 kW



STAR
7,4 kW
Bluetooth



STAR PLUS
7,4 kW
**Balanceamento
Bluetooth & Wi-fi**

PACTO MOBILIDADE CORPORATIVA

DEZ



PROJETO-PILOTO V2G NOS AÇORES

DEZ



Fotografia cedida pela UVE

NISSAN OFERECE INCENTIVOS



1 MILHÃO € DE INVESTIMENTO

- Desde o início de 2020
- Particulares: **3.000 €**
- Empresas: **2.250 €**

Até 29 de Fevereiro

CRIAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE CARREGAMENTO



PARCERIA:

NISSAN



Instalação de
20
Carregadores
rápidos NISSAN



Clientes VE Nissan
desconto exclusivo
até 33%
na rede QC da GALP

CRIAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE CARREGAMENTO



QC'S	INSTALADOS	CONFIRMADOS POR INSTALAR
REDE NISSAN	20	12
GALP	-	20

52 QCs 50kWh

instalados ou
confirmados por
instalar

1 MILHÃO €

de investimento
comprometido

MEIO CAMINHO

rumo a objetivo de 100
carregadores



NISSAN

FÓRUM
MOBILIDADE
INTELIGENTE

Maarten Sierhuis

Chief Technology Director

Nissan Innovation Center – Silicon Valley