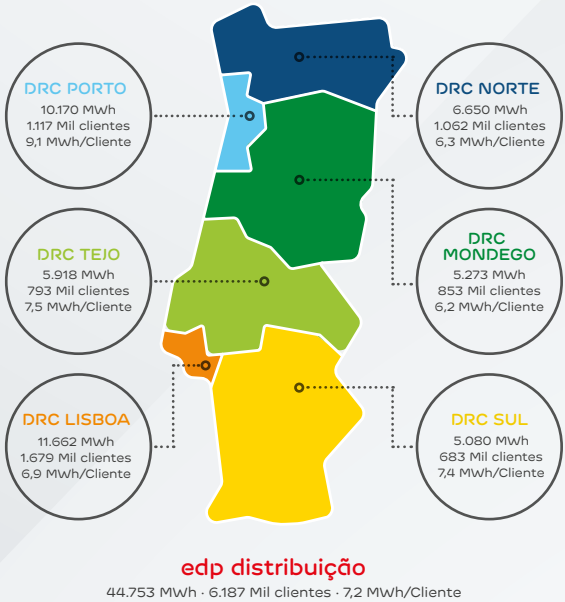


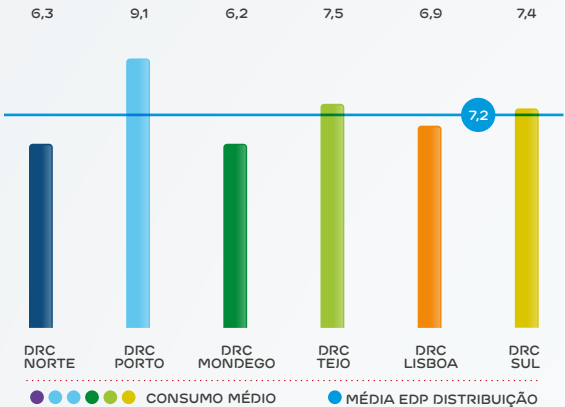
CARACTERIZAÇÃO REGIONAL

Número de Clientes (Milhares)
Consumo/Cliente (MWh/Cliente)



CONSUMO POR CLIENTE

(MWh/Cliente)

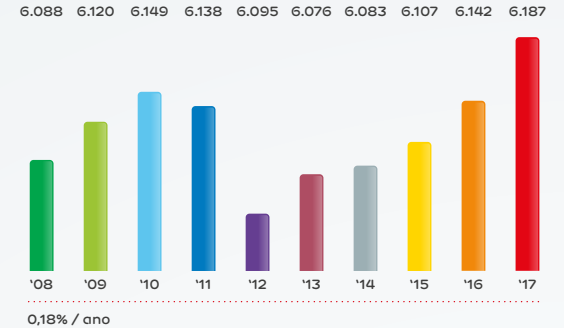


CLIENTES DAS REDES DE DISTRIBUIÇÃO

(Mercado Regulado+Mercado Livre)	2016	2017
MAT (Muito Alta Tensão)	72	73
AT (Alta Tensão)	300	303
MT (Média Tensão)	24.198	24.477
BTE (Baixa Tensão Especial)	35.079	35.749
BTN (Baixa Tensão Normal)	6.022.183	6.065.592
IP (Iluminação Pública)	60.541	60.786
TOTAL	6.142.373	6.186.980

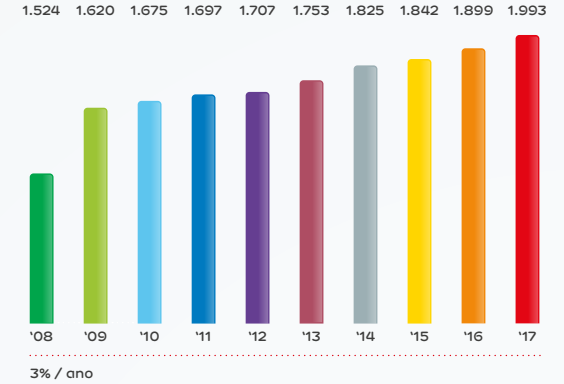
EVOLUÇÃO DO NÚMERO TOTAL DE CLIENTES

Mercado Regulado + Mercado Livre



CLIENTES POR TRABALHADOR

Mercado Regulado + Mercado Livre



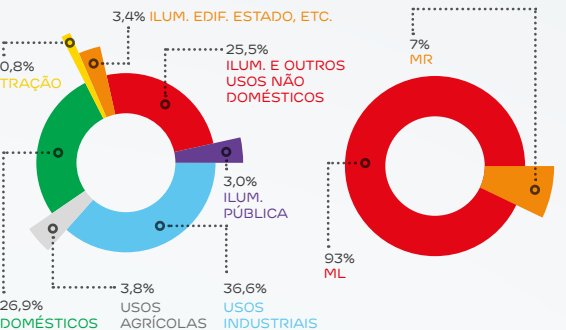
ELETRICIDADE DISTRIBUÍDA

GWh

(Mercado Regulado+Mercado Livre)	2017
Energia eléctrica fornecida ao consumidor final	44.753
Iluminação e outros usos:	23.463
Domésticos	12.043
Não domésticos	11.420
Iluminação edifícios do Estado, Corpos Administrativos, etc.	1.516
Usos industriais	16.387
Usos agrícolas	1.687
Tração	347
Iluminação pública	1.352

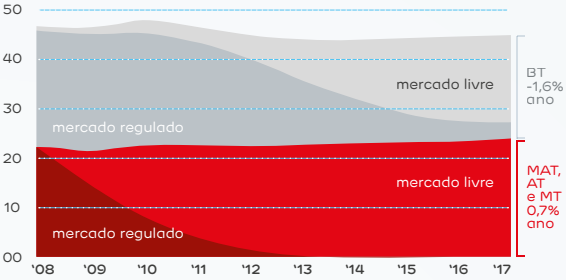
ESTRUTURA DO CONSUMO

Mercado Regulado + Mercado Livre



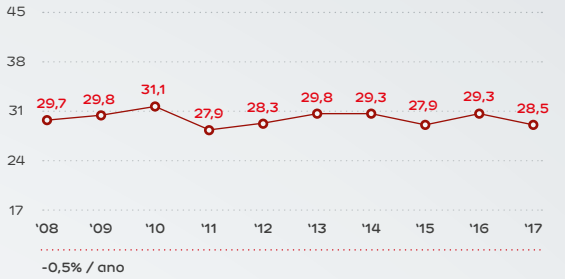
ESTRUTURA DA ENERGIA SAÍDA DAS REDES DE DISTRIBUIÇÃO

Mercado Regulado + Mercado Livre



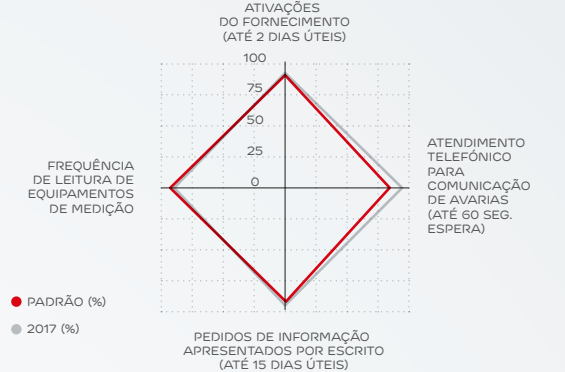
PREÇOS DO USO DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO

euros/MWh. Preços 2017



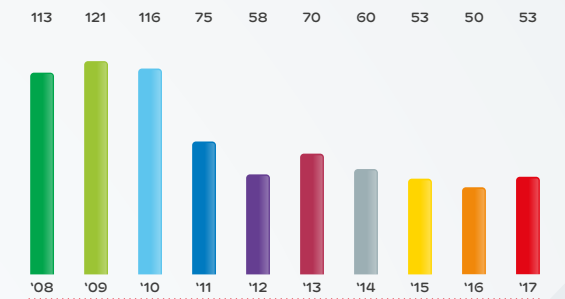
INDICADORES GERAIS DO RELACIONAMENTO COMERCIAL

Mercado Regulado + Mercado Livre



QUALIDADE DE SERVIÇO TÉCNICO*

Minutos



* Tempo de interrupção equivalente da potência instalada em Média Tensão. Não inclui eventos extraordinários.

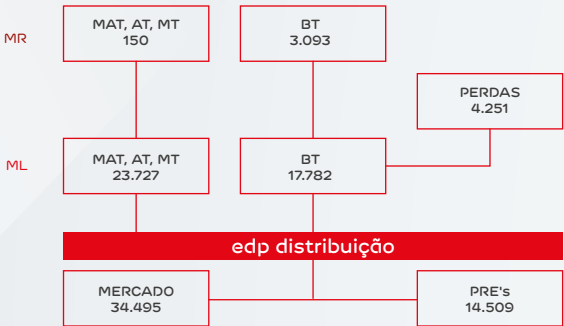
BALANÇO DE ENERGIA ELÉTRICA

GWh

	2016	2017	VARIAÇÃO
ENERGIA ENTRADA NA REDE			
Mercado	32.454	34.495	6,3%
Produtores em Regime Especial (PRE)	16.174	14.509	-10,3%
ENERGIA ENTRADA	48.629	49.004	0,8%
Distribuição de energia elétrica ao Mercado Regulado			
MAT (Muito Alta Tensão)	27	15	-42,5%
AT (Alta Tensão)	0	0	-93,1%
MT (Média Tensão)	162	135	-16,6%
BTE (Baixa Tensão Especial)	165	122	-25,8%
BTN (Baixa Tensão Normal)	3.212	2.477	-22,9%
IP (Iluminação Pública)	636	493	-22,5%
Distribuição de energia elétrica para o Mercado Livre			
MAT (Muito Alta Tensão)	2.088	2.142	2,6%
AT (Alta Tensão)	6.615	6.885	4,1%
MT (Média Tensão)	14.249	14.700	3,2%
BTE (Baixa Tensão Especial)	3.125	3.205	2,6%
BTN (Baixa Tensão Normal)	13.611	13.719	0,8%
IP (Iluminação Pública)	709	858	21,1%
ENERGIA SAÍDA	44.599	44.753	0,3%
Perdas (Mercado Regulado + Mercado Livre)			
Em percentagem da energia entrada, sem clientes MAT	8,7%	9,1%	4,8%
Em percentagem da energia saída, sem clientes MAT	9,5%	10,0%	5,2%

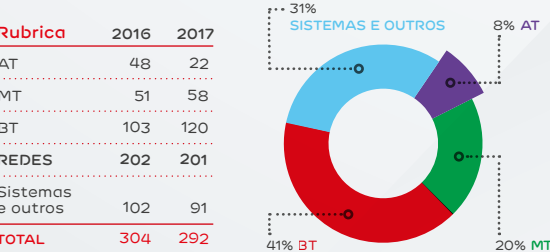
FLUXOS DE ENERGIA ELÉTRICA

GWh



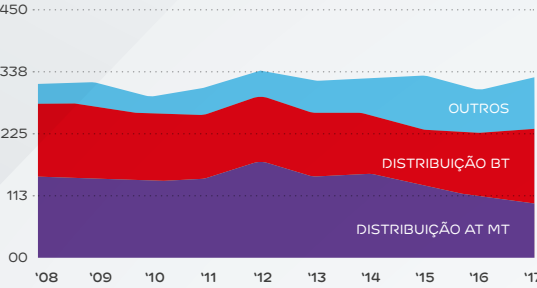
INVESTIMENTO - CUSTOS TOTAIS

Líquido de Participações Financeiras - Milhões de euros



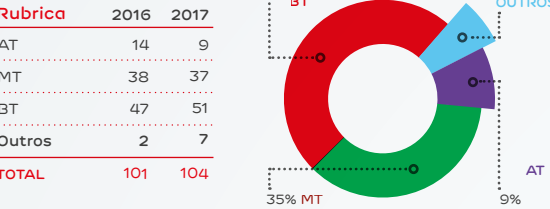
INVESTIMENTO - CUSTOS TOTAIS
PREÇOS CORRENTES

Milhões de euros



CONSERVAÇÃO

Custos Totais - Milhões de euros



RESULTADOS

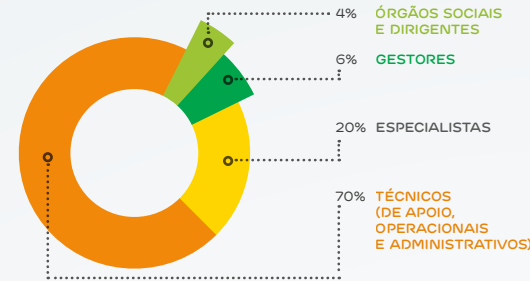
Milhões de euros

	2016	2017	VARIAÇÃO
Margem Bruta	1.204	1210	0%
EBITDA	615	625	2%
Resultado Líquido	303	235	-23%

RECURSOS HUMANOS

Efetivos por categoria profissional	2017
Órgãos Sociais e Dirigentes	129
Gestores	183
Especialistas	631
Técnicos (de Apoio, Operacionais e Administrativos)	2.161
TOTAL	3.104

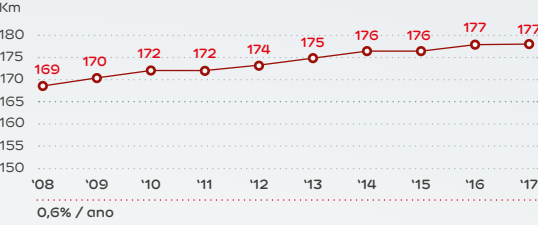
ESTRUTURA



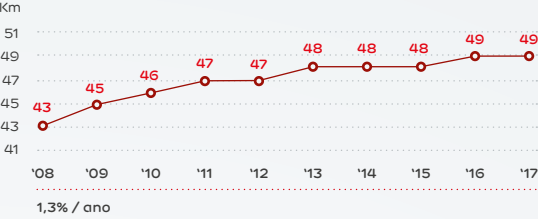
INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS EM SERVIÇO

	2017
SUBESTAÇÕES	
Nº de subestações	433
Nº de transformadores	768
Potência instalada (MVA)	17.689
LINHAS (INCLUINDO RAMAIS, EM km)	82.846
Aéreas	67.781
AT (60/132 kV)	8.999
MT (6/10/15/30 kV)	58.782
Cabos Subterrâneos	15.065
AT (60/132 kV)	530
MT (6/10/15/30 kV)	14.535
POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO	
Unidades	68.593
Potência instalada (MVA)	20.479
REDES BT (km)	143.219
Aéreas	109.572
Subterrâneas	33.647

LINHAS AÉREAS AT, BT, MT



CABOS SUBTERRÂNEOS AT, BT, MT



EVOLUÇÃO DA POTÊNCIA INSTALADA DOS PRE



POTÊNCIA INSTALADA DOS PRE LIGADOS



ORDENS DE SERVIÇO

Milhares

TIPO DE ORDEM	2017
Novas Ligações MT e BT	30
Leituras	42.218
Ordens de Serviço de Corte	557
TOTAL	42.805

EDP DISTRIBUIÇÃO
EM NÚMEROS

2017
ENERGIA
EM
NÚMEROS

edpdistribuicao.pt

