

Principais Destaques

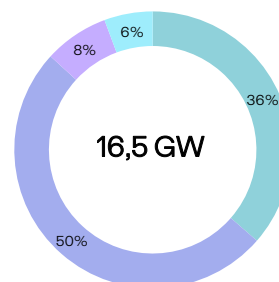
A EDPR adicionou +0,5 GW de nova capacidade renovável durante os primeiros três meses do ano (vs. +52 MW no 1T23), no seguimento da recuperação da instalação de nova capacidade solar nos EUA (+0,4 GW no 1T24), dada a normalização da cadeia de fornecimento de painéis solares nos EUA após as restrições observadas em 2023.

- Nos últimos 12 meses, a EDPR adicionou +2,9 GW de capacidade, nomeadamente +1,6 GW na América do Norte, +0,8 GW na Europa, +0,4 GW na América do Sul e +0,2 GW na Ásia-Pacífico (APAC). Apenas no 1T24, as adições de capacidade solar nos EUA (+415 MW) representaram >90% das 454 MW de adições totais de capacidade, complementadas por outras instalações solares na Europa e na APAC.
- Em Mar-24, a capacidade em construção era de 4,6 GW (vs. 4,4 GW em dez-23), considerando +0,5 GW de adições de capacidade e +0,6 GW de novos projetos que iniciaram construção no 1T24, sobretudo na Europa. Mais de 50% da capacidade em construção é em projetos de energia solar, em linha com os objetivos de crescimento. Em termos de geografias, 1,7 GW estavam em construção nos EUA (dos quais 0,2 GW relacionados com baterias), 1,1 GW na Europa, 1,1 GW na América do Sul e os restantes 0,8 GW em APAC e em projetos offshore.
- No 1T24, a EDPR concluiu um negócio de rotação de ativos nos EUA sobre uma participação de 80% em 0,3 GW num portfólio solar e assinou uma outra transação de rotação de ativos no Canadá sobre uma participação de 80% num projeto eólico de 0,3 GW, totalizando 0,6 GW de capacidade renovável bruta (0,5 GW de capacidade líquida) por um múltiplo combinado de EV/MW de €1,5m/MW.
- O índice de renováveis da EDPR, que reflete desvios dos recursos renováveis para o período vs. média de longo prazo (LP) ficou em 98% no 1T24 (-0,7pp vs. 1T23), 2pp abaixo da média de LP para o 1Q, principalmente impulsionado por desvios negativos na América do Norte e na América do Sul. O impacto do fenómeno climático El Niño na América do Norte no 1T24 foi menor do que inicialmente esperado.
- No geral, a produção de renováveis diminuiu 3% YoY para 9,9 TWh principalmente impactada pela rotação de ativos eólicos durante os últimos 12 meses (desconsolidação de 256 MW de capacidade eólica em Espanha em jul-23, 142 MW de capacidade eólica na Polónia em set-23 e 260 MW de capacidade eólica no Brasil em dez-23), pela subida gradual da produção da nova capacidade instalada no 4T23 e pelos recursos renováveis ligeiramente mais baixos vs. 1T23. A produção no Brasil diminuiu -54% vs. 1T23, impactada por i) desconsolidação da rotação de ativos eólicos, ii) recurso mais fraco do que o esperado e iii) manutenção preventiva realizada em projetos que exigiam paralisação periódica das operações em períodos de menor recurso para mitigar perda de receitas.
- A EDPR irá divulgar os resultados do 1T24 no dia 9 de maio, antes da abertura da Euronext Lisboa. A conferência de resultados terá lugar no mesmo dia às 15:00 CET | 14:00 Reino Unido/Lisboa.

Capacidade Instalada

EBITDA + Eq. MW	1Q24	1Q23	Adições ⁽¹⁾	RdA/Descom. ⁽²⁾	YoY
Europa	6.009	5.684	+722	(398)	+324
América do Norte	8.309	7.239	+1.581	(510)	+1.070
América do Sul	1.247	1.114	+394	(261)	+133
APAC	933	751	+194	(12)	+182
EDPR	16.498	14.788	+2.891	(1.181)	+1.710

Capacidade Instalada por Região

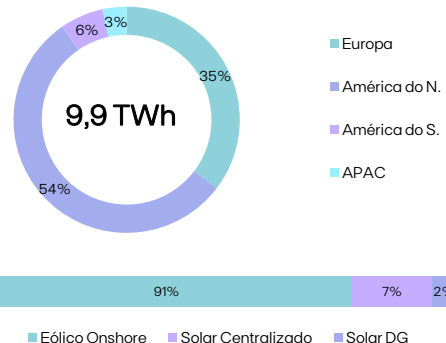


■ Europa ■ América do N. ■ América do S. ■ APAC

Produção de Eletricidade

GWh	1Q24	1Q23	YoY
Espanha	1.325	1.374	(4%)
Portugal	908	731	+24%
Resto da Europa	1.348	1.361	(1%)
Europa	3.580	3.466	+3%
EUA	4.699	4.744	(1%)
Canadá e México	699	430	+63%
América do Norte	5.398	5.174	+4%
Brasil	607	1.332	(54%)
América do Sul	607	1.332	(54%)
APAC	336	276	+22%
EDPR	9.921	10.248	(3%)
Eólico Onshore	9.056	9.630	(6%)
Solar Centralizado	661	485	+36%
Solar DG	204	133	+54%

Produção por Região e Tecnologia



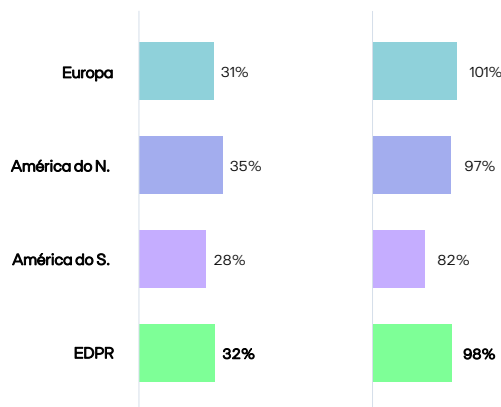
■ Eólico Onshore ■ Solar Centralizado ■ Solar DG

Fator de Utilização

NCF (%)	1Q24	1Q23	YoY
Espanha	31%	31%	+0,4pp
Portugal	31%	30%	+1pp
Resto da Europa	32%	36%	-4pp
Europa	31%	32%	-1pp
EUA	35%	37%	-2pp
Canadá e México	35%	34%	+1pp
América do Norte	35%	37%	-2pp
Brasil	28%	27%	+1pp
América do Sul	28%	27%	+1pp
APAC	17%	18%	-1pp
EDPR	32%	34%	-2pp
Eólico Onshore	34%	35%	-1pp
Solar Centralizado	21%	24%	-3pp
Solar DG	13%	12%	+0,2pp

NCF (%)

vs. P50 GCF (%)



Índ. Renov. (vs. P50 Fator de Utilização Bruto)

(%)	1Q24	1Q23	YoY
EDPR	97,7%	98,4%	-0,7pp

(1) As adições incluem ajustes feitos no portfólio de equity em Espanha de 36 MW, tal como reportado em 2023.

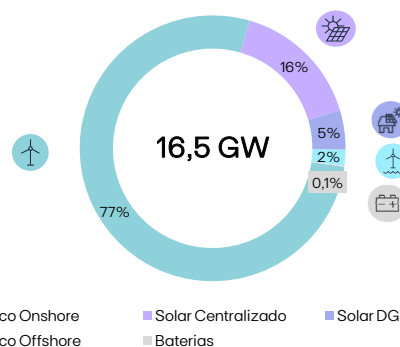
(2) A variação RdA/Descom. vs 1T23 considera a variação de ~12 MW em APAC devido à conversão real de ac/dc e o descomissionamento de 1MW de eólico no Brasil e de 1MW de solar DG nos EUA.

Nota: Solar inclui tecnologia Solar PV, Solar DG e Baterias. Capacidade solar e fatores de utilização solares reportados em MWac.

Capacidade Instalada

MW	1Q24	2024			E/Const.
		Adições	RdA/Descom. ⁽¹⁾	YTD	
Espanha	2.042	-	-	-	356
Portugal	1.413	-	-	-	-
Resto da Europa	2.092	+11	-	+11	703
Europa	5.546	+11	-	+11	1.059
EUA	6.965	+415	(341)	+74	1.665
Canadá e México	625	-	(297)	(297)	-
América do Norte	7.590	+415	(638)	(223)	1.665
Brasil	1.164	-	(1)	(1)	579
Colômbia e Chile	83	-	-	-	504
América do Sul	1.247	-	(1)	(1)	1.083
Vietname	402	-	-	-	-
Singapura	325	+10	-	+10	28
Resto de APAC	190	+18	-	+18	24
APAC	917	+28	-	+28	52
EBITDA MW	15.301	+454	(638)	(184)	3.858
Espanha	120	-	-	-	-
Portugal	31	-	-	-	-
Resto da Europa	311	-	-	-	728
Europa	462	-	-	-	728
EUA e Canadá	719	-	+127	+127	-
América do Norte	719	-	+127	+127	-
APAC	16	-	-	-	1
Equiv. Patrimonial	1.197	-	+127	+127	729
EDPR	16.498	+454	(511)	(57)	4.587

Capacidade Instalada por Tecnologia



Tecnologia	EBITDA + Equity MW	YoY
Eólico Onshore	12.747	-
Solar Centralizado	2.626	+125%
Solar DG	787	+44%
Eólico Offshore	322	-
Baterias	16	-

Eólico Onshore

MW	1Q24	2024			E/Const.
		Adições	RdA/Descom. ⁽¹⁾	YTD	
Espanha	1.967	-	-	-	63
Portugal	1.177	-	-	-	-
Resto da Europa	1.786	-	-	-	239
Europa	4.930	-	-	-	303
EUA	5.949	-	-	-	-
Canadá e México	425	-	(297) ⁽²⁾	(297)	-
América do Norte	6.374	-	(297)	(297)	-
Brasil	748	-	(1)	(1)	325
Colômbia e Chile	83	-	-	-	504
América do Sul	831	-	(1)	(1)	829
EBITDA MW	12.134	-	(298)	(298)	1.131
Espanha	120	-	-	-	-
Portugal	20	-	-	-	-
Europa	140	-	-	-	-
EUA e Canadá	472	-	+59 ⁽²⁾	+59	-
América do Norte	472	-	+59	+59	-
Equiv. Patrimonial	612	-	+59	+59	-
EDPR	12.747	-	(238)	(238)	1.131

Adições de Capacidade YTD

Projeto	País	MW
Adições de Eólico Onshore YTD		
		-

Solar

MW	1Q24	2024			E/Const.
		Adições	RdA/Descom. ⁽¹⁾	YTD	
Espanha	75	-	-	-	293
Portugal	236	-	-	-	-
Resto da Europa	306	+11	-	+11	463
Europa	617	+11	-	+11	766
EUA	1.016	+415	(341)	+74	1.665
Canadá e México	200	-	-	-	-
América do Norte	1.216	+415	(341)	+74	1.665
Brasil	416	-	-	-	255
América do Sul	416	-	-	-	255
Vietname	402	-	-	-	-
Singapura	325	+10	-	+10	28
Resto de APAC	190	+18	-	+18	24
APAC	917	+28	-	+28	52
EBITDA MW	3.166	+454	(341)	+113	2.727
EUA	247	-	+68	+68	-
América do Norte	247	-	+68	+68	-
Resto de APAC	16	-	-	-	1
APAC	16	-	-	-	1
Equiv. Patrimonial	283	-	+68	+68	1
EDPR	3.429	+454	(273)	+181	2.728

Adições de Capacidade YTD

Projeto	País	MW
Adições de Solar YTD		
		+454
Berkelland II	Países Baixos	+11
Pearl River	EUA	+175
Scarlet I	EUA	+240
Sunseap	Singapura	+10
Sunseap	Resto de APAC	+18

Eólico Offshore

MW	1Q24	2024			E/Const.
		Adições	RdA/Descom. ⁽¹⁾	YTD	
Portugal	11	-	-	-	-
França e Bélgica	43	-	-	-	309
Reino Unido	269	-	-	-	419
Europa	322	-	-	-	728
Equiv. Patrimonial EDPR	322	-	-	-	728
Capacidade Total Bruta OW	1.462	-	-	-	1.896

Adições de Capacidade YTD

Projeto	País	MW
Adições de Eólico Offshore YTD		
		-
Adições Brutas de Eólico Offshore YTD		
		-

(1) A variação desde dez-23 considera o descomissionamento de 1MW de eólico no Brasil e de 1MW de solar DG nos EUA. (2) Assinado e pendente de conclusão.

Nota: Solar inclui tecnologia Solar PV, Solar DG e Baterias. Capacidade solar e fatores de utilização solares reportados em MWac.