

RESULTADOS DO
EXERCÍCIO DE
2020

The image shows the backs of two workers wearing high-visibility yellow-green safety vests. The vest on the left has a white hard hat and a blue patterned shirt collar visible. The vest on the right has a ponytail. Both vests feature the 'elecnor' logo, which consists of a stylized blue wave above the word 'elecnor' in a bold, lowercase sans-serif font. The background is a blurred outdoor scene, possibly a construction or industrial site, with warm lighting suggesting sunset or sunrise.

elecnor

elecnor

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Aviso legal

As informações contidas nesta apresentação de resultados foram preparadas pela Elecnor, S.A. (doravante, a Sociedade ou Elecnor) e referem-se às informações financeiras obtidas das demonstrações contábeis anuais da Sociedade e seu Grupo, correspondentes ao exercício finalizado em 31 de dezembro de 2020, auditadas pela KPMG Auditores, S.L., assim como as declarações relativas às previsões futuras.

As informações e declarações relativas às previsões futuras da Elecnor não constituem fatos históricos, estando baseadas em várias assunções e estão sujeitas a riscos e incertezas, muitos dos quais são difíceis de prever e estão, de um modo geral, fora do controle da Elecnor. Sendo assim, informamos aos acionistas e investidores que estes riscos poderiam fazer com que os resultados e a evolução reais fossem significativamente diferentes dos expressos, implícitos ou projetados nas informações e previsões futuras.

Com exceção das informações financeiras citadas, as informações e qualquer uma das opiniões e afirmações contidas neste documento não foram verificadas por terceiros independentes e, por isso, não há qualquer garantia implícita ou explícita sobre a imparcialidade, exatidão, plenitude ou correção das informações ou opiniões e afirmações que constam no mesmo.

Este documento não constitui uma oferta ou convite para adquirir ou subscrever ações, de acordo com o estabelecido no Real Decreto Lei 4/2015 de 23 de outubro, que aprovou o texto consolidado do Mercado de Valores, e nas suas normas de desenvolvimento. Este documento tampouco constitui uma oferta de compra, venda ou permuta nem o pedido de uma oferta de compra, venda ou permuta de títulos e valores mobiliários, nem um pedido de voto ou aprovação em nenhuma outra jurisdição.

Evolução dos principais valores

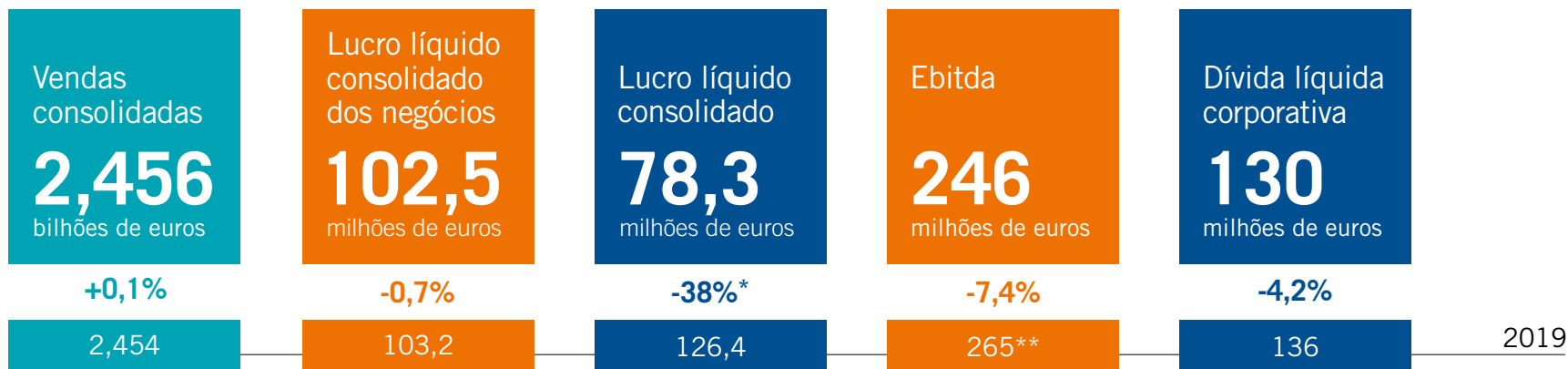
Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor


Principais fatos do exercício de 2020



Internacionalização

50%  Vendas no mercado externo

73%  Carteira no mercado externo

Vendas em **55** países 

* Se não consideramos os resultados não recorrentes do exercício de 2019, os resultados do Grupo em 2020 estão em níveis similares aos do ano passado. [Mais informação aqui >](#)

** Ebitda líquido das operações societárias

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Dados relevantes

Balanço

Ativo**3,047**
bilhões de euros**Patrimônio líquido****600**
milhões de euros

Demonstração dos fluxos de caixa

Atividades de exploração**194**
milhões de euros**Atividades de investimento****-210**
milhões de euros**Atividades de financiamento****82**
milhões de euros

Modelo de negócio

Nosso propósito, nossa razão de ser

Somos agentes de mudança e progresso: levamos infraestruturas, energia e serviços a territórios de todo o mundo para que possam desenvolver seu potencial

GERAÇÃO DE VALOR COMPARTILHADO E SUSTENTABILIDADE



Alavancas de crescimento

Eficiência, diversificação e solidez

Base diferencial

Pessoas e valores

Gestão da pandemia: comprometidos com nossos grupos de interesse

Nossas prioridades

- » Garantir a segurança dos funcionários, clientes e fornecedores e outros grupos de interesse
- » Afiançar a fortaleza financeira do Grupo



Prestador de serviços essenciais para todas as *utilities*

Reorganização da atividade produtiva para garantir a manutenção de infraestruturas críticas nos setores de energia, telecomunicações, água, gás e transporte

Contenção de custos e flexibilidade do trabalho

Todo o pessoal trabalhando

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

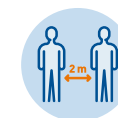
Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Gestão da pandemia: comprometidos com nossos grupos de interesse

Medidas implementadas

- » Criação de um Comitê de Acompanhamento da COVID 19
- » Elaboração de um Plano de Ação para garantir a proteção da saúde
- » Desenvolvimento de um Plano Especial de Contingência que define o âmbito de atuação da Elecnor e dos seus trabalhadores como prestador de serviços essenciais aos operadores críticos do sistema
- » Ativação do Procedimento de Atuação para os serviços de Prevenção de Riscos Ocupacionais por exposição ao SARS CoV 2 para uma série de grupos vulneráveis e trabalhadores especialmente sensíveis
- » Promoção do trabalho remoto em todas as áreas da companhia e, em especial, entre os grupos de risco
- » Ações destinadas a garantir a liquidez do Grupo na atual conjuntura



Um valor sustentável. Compromisso ASG

Proteger o meio ambiente



Estratégia de Mudança Climática 2030

Pontuação mais alta no ranking internacional CDP, garantindo a liderança da Elecnor na luta contra a mudança climática

Certificação AENOR Meio Ambiente CO₂ Verificado de acordo com a ISO 14064-1

Impulso das energias renováveis e da eficiência energética

24%

REDUÇÃO DA PEGADA DE CARBONO EM 7 ANOS



Foco nas pessoas



A prevenção de riscos ocupacionais no centro do negócio

Promoção da igualdade e diversidade

Excelência operacional

Aliados dos ODS

Diálogo com as comunidades locais



Investimos e desenvolvemos infraestruturas para o progresso da sociedade

20%

MAIS DE MULHERES NO QUADRO DE PESSOAL

INCORPORAÇÃO DE PESSOAS EM RISCO DE EXCLUSÃO SOCIAL



Boa Governança



Os mais altos padrões éticos

Tolerância zero em relação às más práticas

Código Ético

Transparência informativa

Criação do Comitê de Sustentabilidade



UNE-ISO 37001 DE SISTEMAS DE GESTÃO ANTISSUBORNO



UNE 19601 DE SISTEMAS DE GESTÃO DE COMPLIANCE PENAL



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Perspectivas para o exercício de 2021

O Grupo, apoiado por sua sólida carteira de contratos e sua diversificação geográfica e de atividades, enfrenta o exercício de 2021 buscando obter valores, tanto em volume de negócios como em resultados, superiores aos alcançados ao longo do exercício de 2020

- » O Grupo desenvolve sua atividade produtiva aplicando os protocolos desenvolvidos para combater a expansão da COVID 19 e preservar a saúde e segurança dos trabalhadores
- » A Elecnor conta com linhas de financiamento com valores previsivelmente suficientes para enfrentar o risco de liquidez no contexto atual
- » O Grupo reforça o acompanhamento e controle do risco de crédito
- » Considera-se que a recuperabilidade dos investimentos não será afetada pelos efeitos da situação causada pela pandemia
- » Os negócios do Grupo continuam gerando um fluxo de caixa operacional sólido, o que reforça sua situação financeira
- » Capacidade de crescimento devido ao caráter essencial das operações do Grupo
- » No negócio de Concessões, a maior parte dos ativos está funcionando e não se espera que a crise possa afetar a rentabilidade dos que estão em curso
- » No mercado externo, muitos dos projetos realizados são estratégicos para os países nos quais estão sendo desenvolvidos

Evolução dos
principais valores

Remuneração
dos acionistas

Principais
operações
financeiras

Principais
projetos do
exercício

Assim é
a Elecnor

Evolução dos principais valores

O volume de negócios foi de **2,456** bilhões de euros

Infraestruturas

Nacional

- » Taxas positivas de crescimento graças à manutenção ou aumento dos investimentos dos clientes.
- » Posição de liderança no setor de serviços para as grandes operadoras, principalmente, de eletricidade e telecomunicações.
- » Grande atividade no setor das energias renováveis, desenvolvendo trabalhos de construção de parques eólicos e solares fotovoltaicos.

Internacional

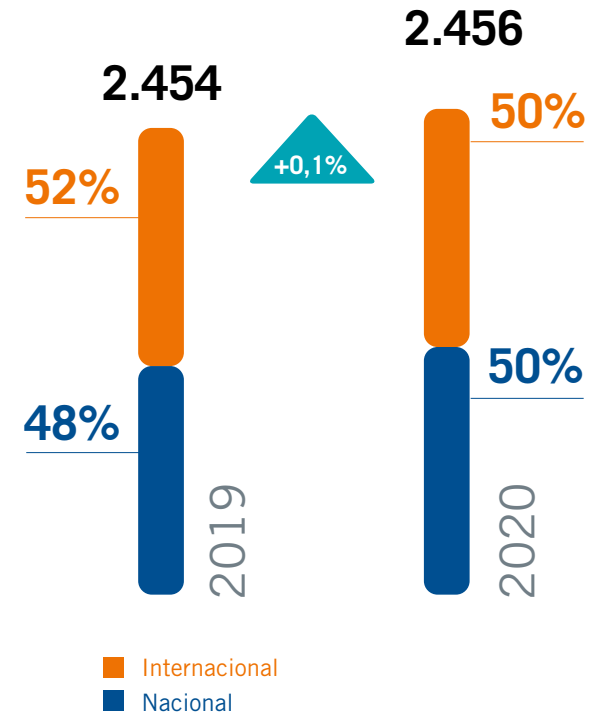
- » Evolução positiva da construção das linhas de transmissão elétrica no **Brasil** e no **Chile**.
- » Crescimento nas **filiais norte-americanas** de Hawkeye e Belco, na Itália com as atividades de distribuição de energia e telecomunicações, e no **Reino Unido** com a atividade de eletricidade desenvolvida pela filial IQA.
- » Vale destacar os projetos de subestações, linhas de transmissão, reabilitação de centrais hidroelétricas e construção da rede de abastecimento de água em **Angola**; subestações e construção de parques solares fotovoltaicos em **Gana**; e a construção de centrais hidroelétricas em **Camarões**.
- » Na **Austrália** começamos os trabalhos para a instalação da subestação e linha de transmissão de uma usina híbrida eólica e solar em Port Augusta, assim como a engenharia e construção do parque solar New England Solar Farm. Além disso, a Elecnor foi a empresa escolhida para construir o projeto Energy Connect que inclui 700 km de linhas de alta tensão e 4 subestações.

Concessões

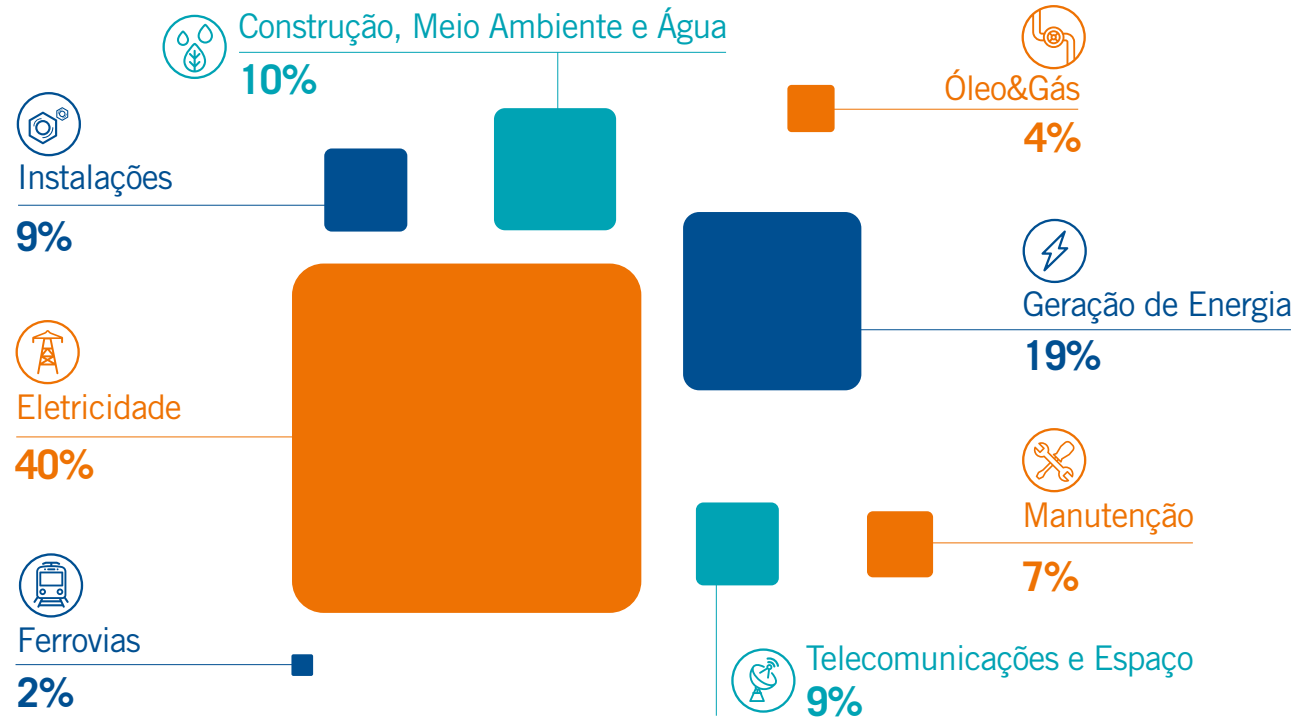
- » O impacto da pandemia na atividade foi moderado porque a maior parte dos ativos está operando.
- » Esses ativos tiveram um bom desempenho, apesar do impacto na demonstração do resultado da depreciação das moedas com as quais opera o Grupo.
- » Alguns ativos em fase de construção sofreram atrasos, mas não se espera que afetem significativamente a rentabilidade do negócio.
- » O Grupo opera 5.740 km de linhas de transmissão elétrica no **Chile** e no **Brasil**, e possui uma capacidade instalada de 1.349 MW eólicos em exploração e em construção na **Espanha, Brasil, Canadá, Colômbia e Austrália**.

Vendas por mercados

Em milhões de euros



A diversificação das atividades como eixo estratégico para continuar crescendo e oferecer um serviço global

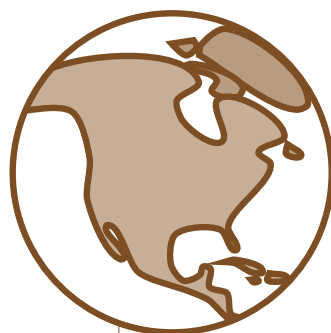


Vendas em **55** países em 5 continentes

Vendas por áreas geográficas



Europa
57%
+8,5%*



América do Norte e Central
17%
+1,5%*



América do Sul
15%
-32,5%*



África
8%
+39,4%*

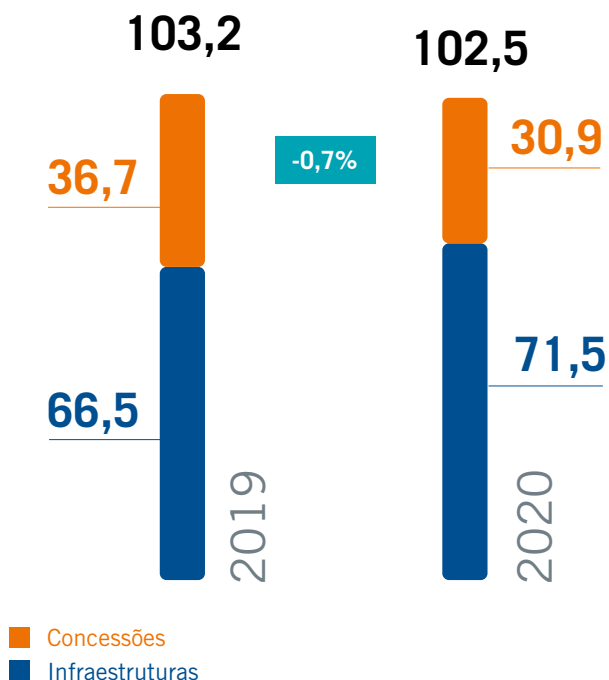


Ásia e Oceania
3%
+4,7%*

* Variação em relação a 2019

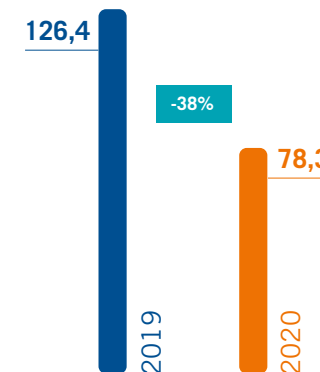
Lucro líquido consolidado dos negócios

Em milhões de euros



O desempenho dos negócios do Grupo durante a crise da COVID 19 tem demonstrado o caráter essencial de suas operações, o que permitiu que o lucro líquido consolidado da atividade dos negócios de Infraestruturas e Concessões atingisse os mesmos níveis obtidos no exercício anterior.

O negócio de Infraestruturas registrou um crescimento de 7,5% em relação ao exercício anterior. Os ativos do negócio de Concessões tiveram um bom desempenho apesar dos impactos decorrentes da depreciação das moedas nos países onde o Grupo opera (real brasileiro e dólar americano).

 Lucro líquido
Em milhões de euros


A diferença em relação ao resultado de 2019 se deve principalmente:

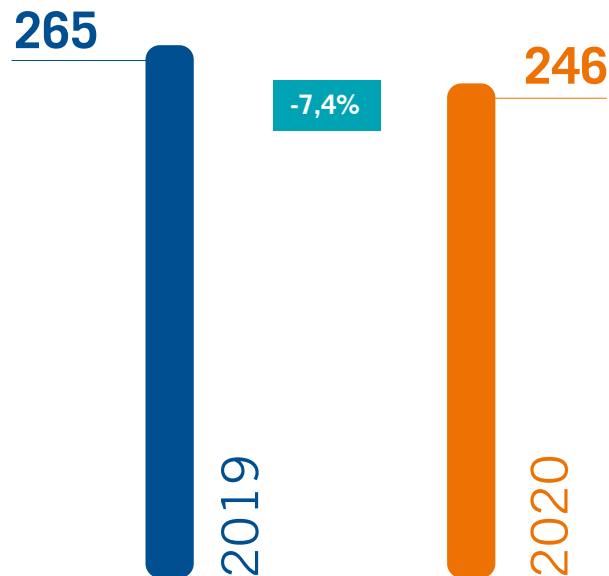
- » Aos impactos da operação societária acordada no final de 2019 com a APG
- » A aquisição em julho de 2019 de 42,6% e 44,3% de participação nas sociedades Dioxipe Solar, S.L. e Aries Solar Termoelétrica, S.L., respectivamente, através da sociedade Celeo Termosolar
- » Outros resultados não recorrentes registrados nas Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis

Se não consideramos estes efeitos no resultado do exercício anterior, os resultados do Grupo em 2020 estão em níveis similares aos do passado ano.

O Ebitda foi de **246** milhões de euros

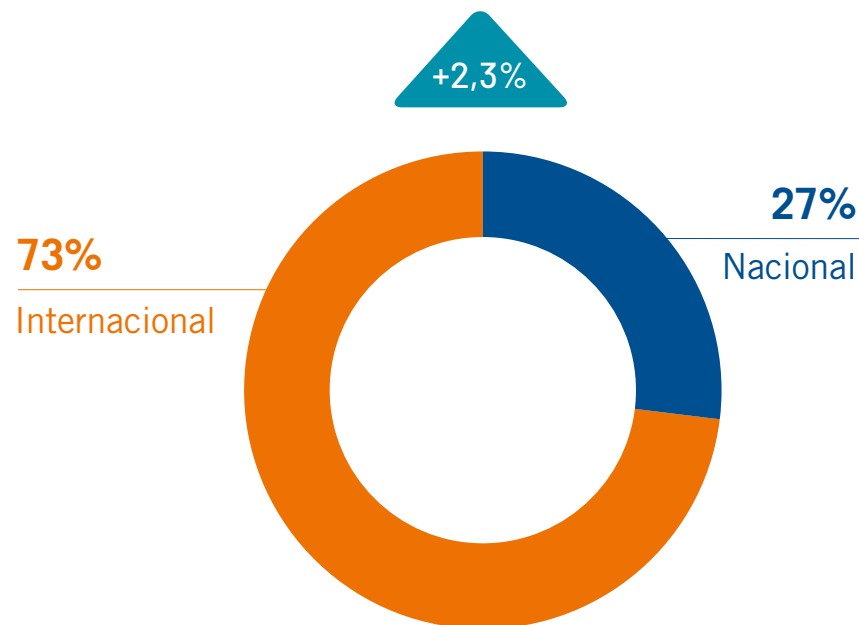
Ebitda

Em milhões de euros



Diminuição devido principalmente ao efeito da depreciação das moedas dos países onde opera o Grupo Elecnor. (real brasileiro e dólar americano).

A carteira de contratos pendentes de execução nos próximos 12 meses é de **2,273** bilhões de euros

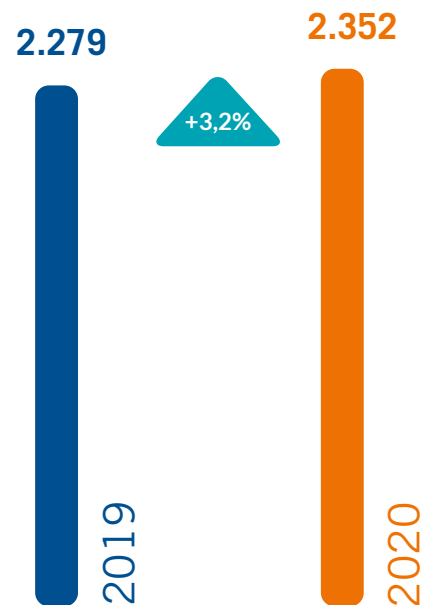


Negócio de Infraestruturas

O negócio de Infraestrutura registrou um aumento em relação aos níveis obtidos no exercício anterior devido ao caráter essencial de suas operações e o caráter estratégico dos seus projetos “chave na mão” (turn key).

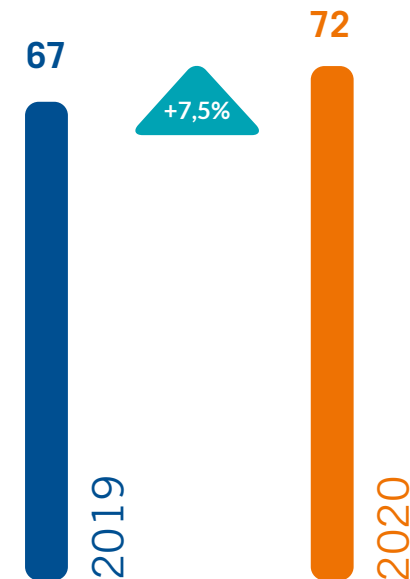
Vendas

Em milhões de euros

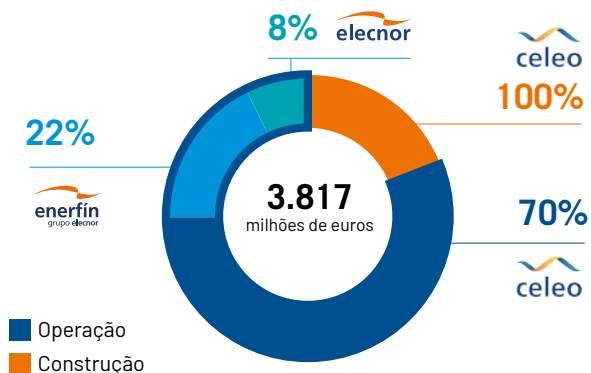


BDI

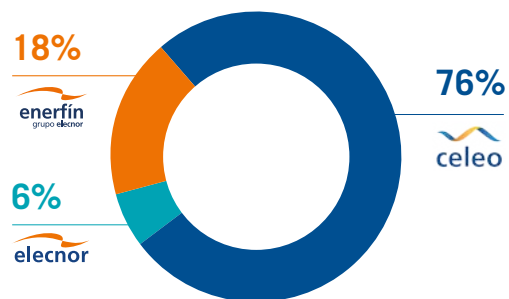
Em milhões de euros



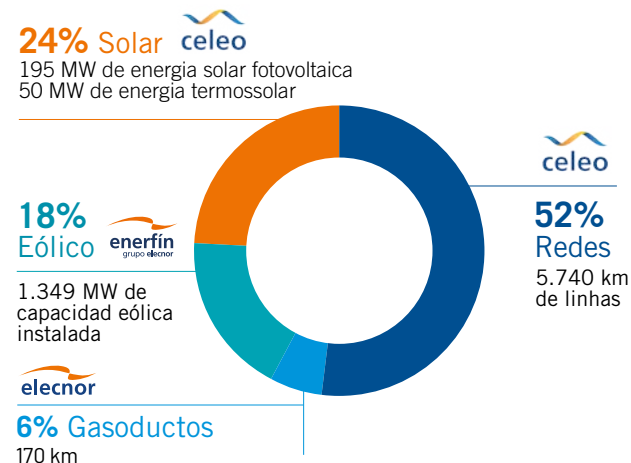
Negócio de Concessões. Ativos



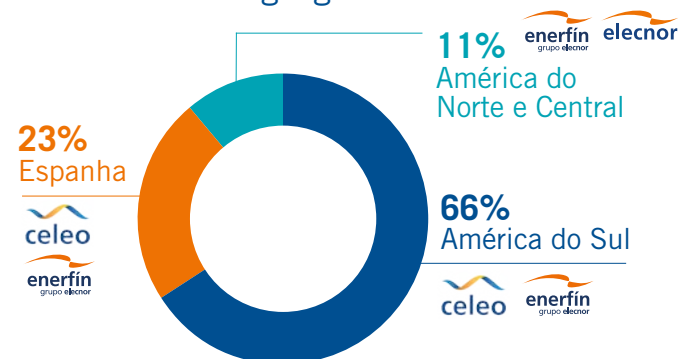
Por sociedades



Por atividades



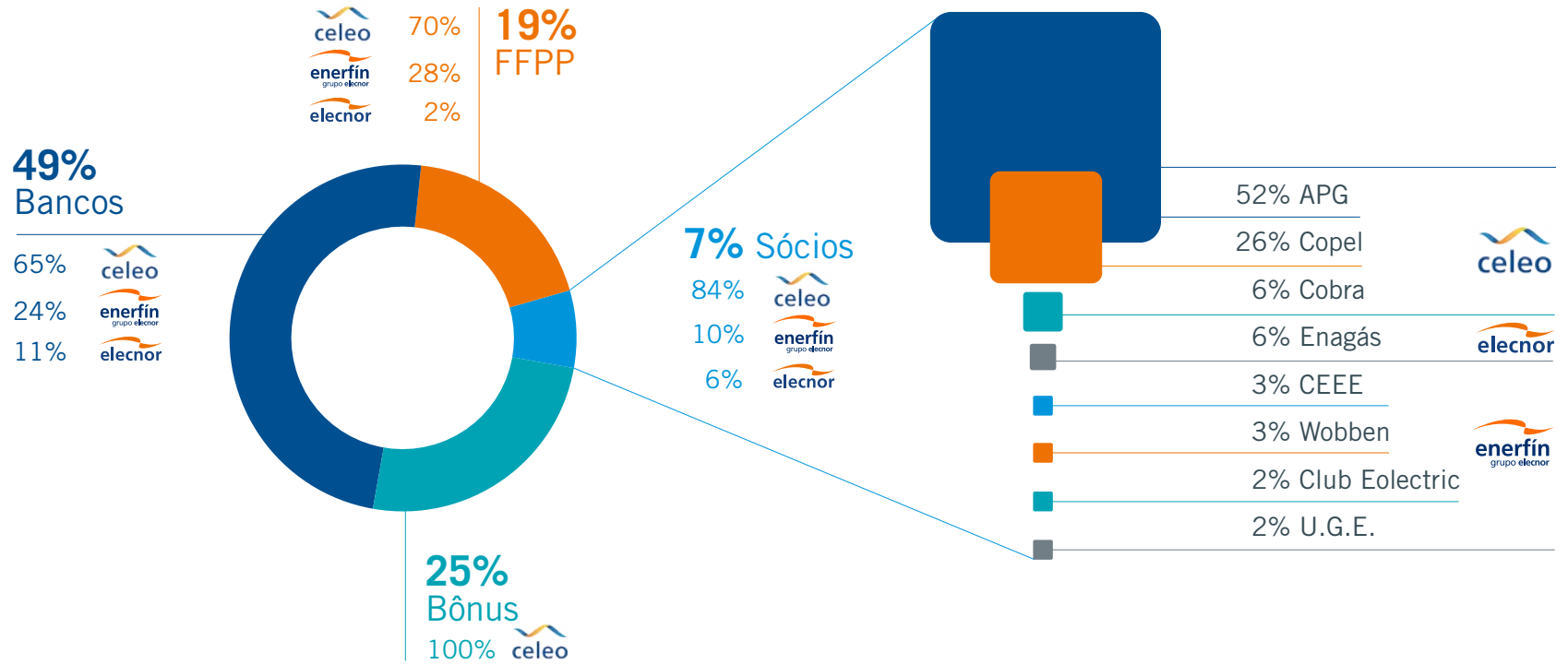
Por áreas geográficas



Estas informações incluem os valores de todos os projetos nos quais o Grupo participa, independentemente do método de integração nas demonstrações contábeis consolidadas.

Evolução dos principais valores
Remuneração dos acionistas
Principais operações financeiras
Principais projetos do exercício
Assim é a Elecnor

Negócio de Concessões. Origem dos fundos



A dívida Líquida corporativa diminuiu **4,2%**

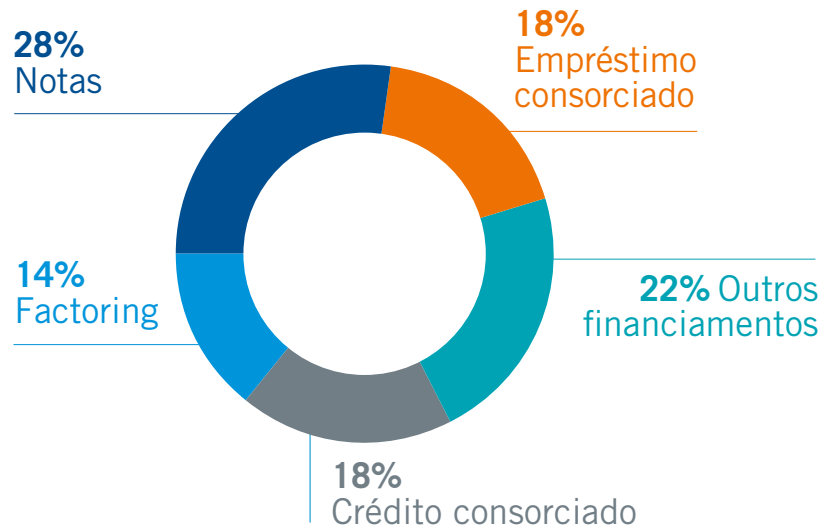
Dívida financeira líquida

Em milhões de euros

	2019	2020	
Dívida Financeira Líquida Corporativa	136	130	- 4,2% Evolução positiva dos negócios do Grupo
Relação Dívida/Ebitda com recursos + Div projetos	0,92	0,83	
Dívida Financeira Líquida Total	494	537	+ 8,6% Devido aos financiamentos na modalidade de <i>project finance</i> dos projetos de São Fernando no Brasil
Relação Dívida Financeira Líquida Total / Ebitda líquido de operações societárias	1,86	2,18	

Financiamento

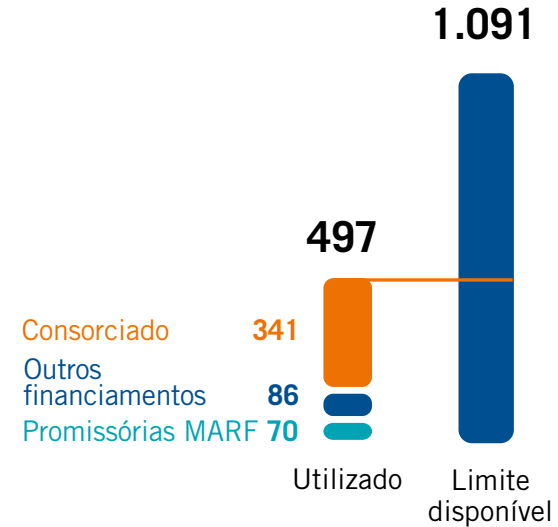
Limite disponível de Financiamento Corporativo
1.091 milhões de euros



Caixa total
402
 milhões de euros

Caixa disponível
367
 milhões de euros

Financiamento de projetos sem recursos
442 milhões de euros

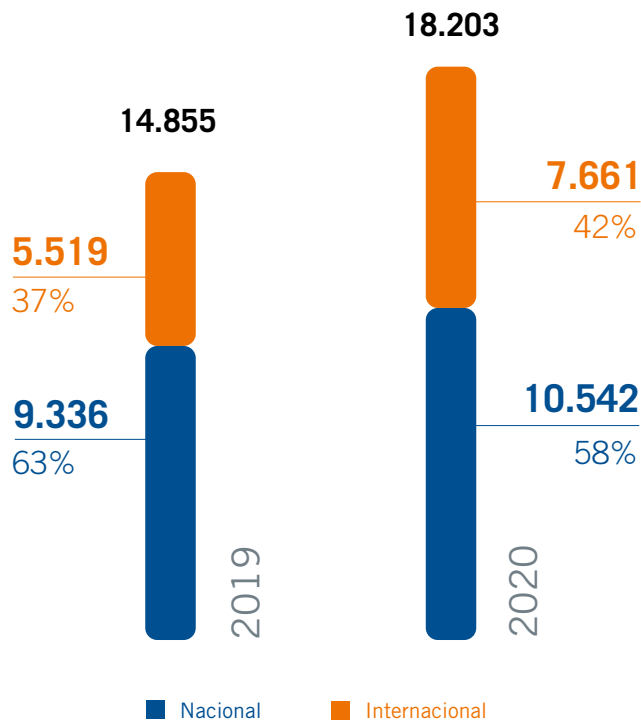
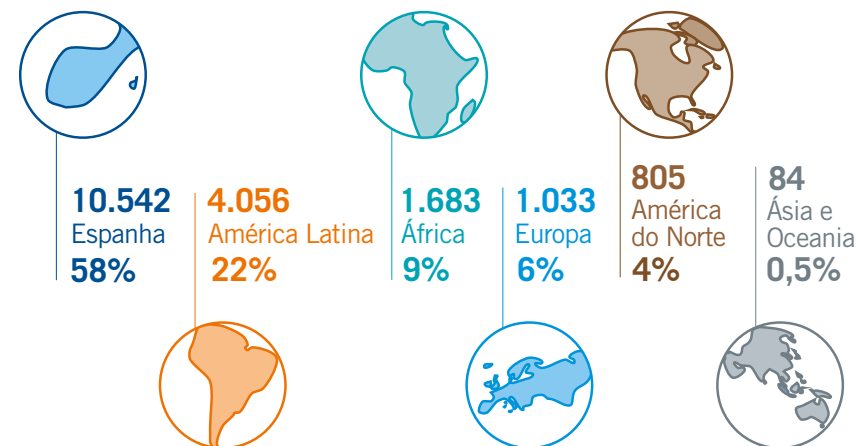


Demonstração de fluxo de caixa



Uma equipe com mais de **18.000** pessoas

As pessoas são o principal ativo da Elecnor, que baseia sua estratégia em valores como o talento, a transparência e o trabalho em equipe em condições de máxima segurança.

Quadro de pessoal por mercados

Quadro de pessoal por área geográfica


Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Remuneração dos acionistas

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

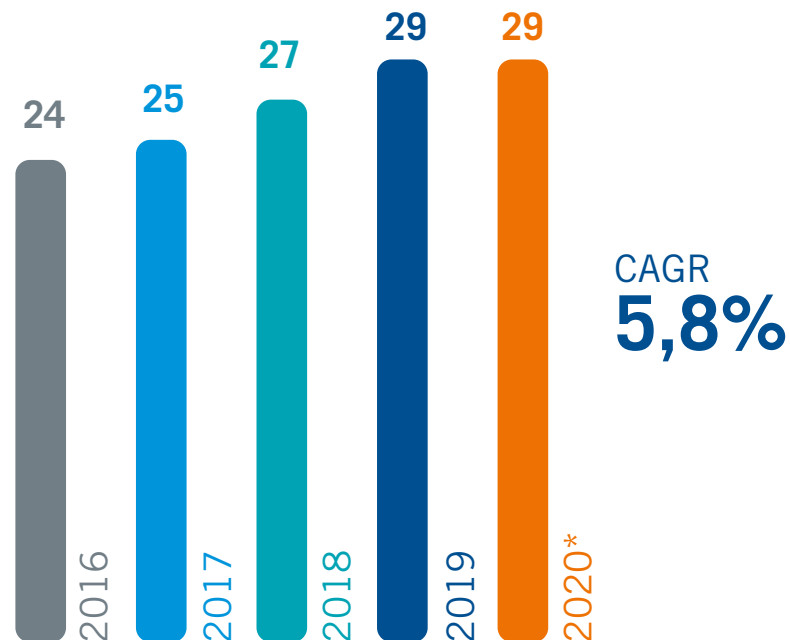
Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Dividendo distribuído

Em 5 anos

Em milhões de euros



Dividendo acumulado

134

milhões de euros

Média

27

milhões de euros

Pay-out 2020

36,9%

Dividendos distribuídos sempre em dinheiro

* Aplicação do resultado de 2020 incluída nas Notas Explicativas elaboradas pelo Conselho de Administração, pendente da aprovação da Assembleia Geral de Acionistas

Evolução na Bolsa

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Em 2020 foram pagos dois dividendos: um complementar com base nos resultados do exercício de 2019 e outro com base nos resultados do exercício de 2020.

Não se aplica à Elecnor a proibição de distribuir dividendos com base no exercício de 2020, imposta pelo Real Decreto Lei 18/2020 de 12 de maio, sobre medidas sociais para preservar o emprego, desde que a Sociedade tenha pagado previamente as contribuições previdenciárias, de cujo pagamento esteja isenta como consequência da aplicação de processos de regulação temporária de emprego, regulados no art. 1º do mencionado Real Decreto Lei.

	2019	2020
Preço de fechamento da ação (€)	10,95	11,00
Volume total de títulos (milhões)	3,3	4,3
Saldo total negociado (milhões €)	37,7	39,8
Número de ações (milhões)	87	87
Capitalização de mercado (milhões €)	952,6	957
P/E	7,5	12,2
Rentabilidade por dividendo	2,4%	3,1%

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

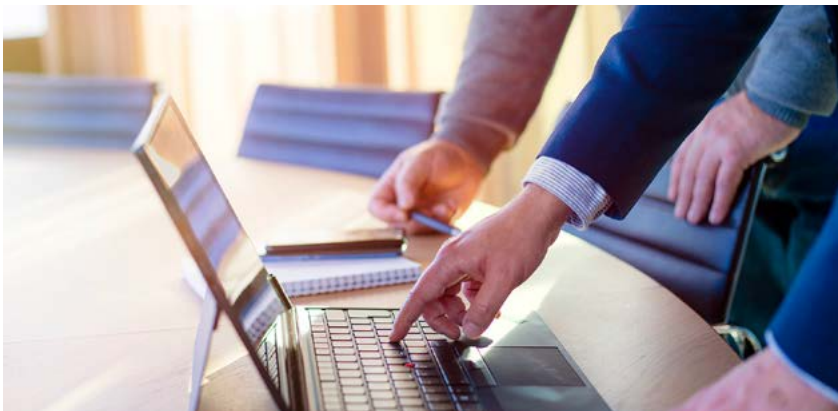
Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Principais operações financeiras

Programa de Notas Promissórias no MARF de até 300 milhões de euros para financiar novos projetos

- » A Elecnor mantém a estratégia de diversificação de suas fontes de financiamento no curto/médio prazo, além das bancárias tradicionais.
- » Financiamento em euros e USD, com prazos de até 24 meses, otimizando as despesas de financiamento do circulante.
- » O objetivo é continuar fomentando projetos tanto na Espanha como nos mercados internacionais.
- » Num contexto como o atual, a Elecnor está entre os maiores emissores neste mercado.



Continuidade do contrato de Financiamento Consorciado

- » Formalizado em 2014, já contava com cinco novações nos anos de 2015, 2016, 2017, 2018 e 2019.
- » Amortização antecipada voluntária de 100 milhões de euros da Parcela do Empréstimo.
- » O financiamento tem um limite de 400 milhões de euros, distribuídos numa Parcela de Empréstimo de 200 milhões e uma Parcela de Crédito de 200 milhões.

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Emissão da primeira linha de “bônus verdes”, avaliada em 70 milhões de euros



- » A entidade francesa Société Générale atuará como banco emissor da opera o.
- » Estes bônus serão destinados ao desenvolvimento de projetos ecológicos que sejam bons para o meio ambiente e socialmente responsáveis.
- » Com esta opera o, a Elecnor reforça seu compromisso com os mais altos padrões de responsabilidade em matéria de sustentabilidade. A atividade do Grupo visa promover de forma ativa a preserva o do meio ambiente através das energias renováveis e da redu o da pegada de carbono.
- » Esta linha de bônus contribuir  para o propósito da companhia de promover o ODS 13 “A o conta a mudança global do clima” do Pacto Mundial das Na es Unidas, fomentando o desenvolvimento de projetos sustentáveis e que respeitem o ambiente onde estão localizados.

Constitui o de um fundo de securitiza o para o desenvolvimento de projetos energéticos sustentáveis

- » O fundo emitiu bônus no valor de 50 milhões de euros com vencimento de 7 anos que serão listados no Mercado Alternativo de Renda Fixa (MARF).
- » Foram cedidos os direitos de crédito decorrentes dos contratos de gestão de serviços energéticos e manuten o de instala es de ilumina o pública que a Elecnor executa para 43 municípios e empresas públicas espanholas.
- »   a primeira opera o de securitiza o de vendas de direitos de crédito futuros derivados de contratos com as Administra es Públicas que   realizada na Espanha.
- » Estes bônus cumprem os requisitos estabelecidos pelos “Green Bond Principles”, sendo classificados como bônus verdes pela G advisory, empresa de consultoria do Grupo Garrigues.
- » A Axesor Rating atribuiu uma classifica o “A+” aos bônus emitidos, o que indica que têm uma alta capacidade para cumprir suas obriga es de crédito.



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

73 milhões de euros em bônus para potencializar os parques eólicos no Brasil

- » Operação realizada através da Enerfin, filial eólica do Grupo.
- » Emissão de obrigações sem recursos dos acionistas na Bolsa do Brasil para os parques eólicos de Ventos do Sul (150 MW), localizados no Estado do Rio Grande do Sul.
- » Os fundos provenientes desta colocação serão destinados ao investimento em futuros projetos.
- » A sociedade proprietária dos parques, Ventos do Sul Energia, obteve a máxima classificação do crédito outorgada pela Fitch Ratings no Brasil (AAA Brasil).



Financiamento em regime de project financing

- » Fechado e desembolsado o financiamento para a construção do parque eólico Cofrentes, na Espanha, de 50 MW.
- » No Brasil, também foi fechado e desembolsado o financiamento para a construção do complexo eólico São Fernando, de 256 MW.
- » Estes projetos eólicos estão sendo executados pela Enerfin.

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Principais projetos do exercício



Electricidade

Telecomunicações

Gás

Prestador de serviços essenciais com as grandes operadoras nacionais

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

endesa (enel)





Construção do parque eólico de Gecama em Cuenca

- » Este projeto eólico é o maior que já foi construído na Espanha até o momento, numa única fase.
- » Participação na construção do projeto com BOP: obra civil, redes de média tensão, subestações e linha de descarga.
- » A energia produzida fornecerá energia equivalente à que necessitarão 150.000 residências durante um ano.
- » Conclusão prevista para maio de 2022.

 Potência
312 MW

 **60,8**
milhões de euros

Dois novos parques eólicos em Zaragoza

- » O cluster Montetorrero é formado por dois parques: Romerales 1 e Romerales 2.
- » Foram construídas duas subestações, uma linha aérea que conecta ambas as subestações e outra adicional que conecta a subestação de Romerales 2 à já existente.



 Potência
100 MW

 **26**
milhões de euros



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Construção de um parque eólico em Lanzarote

- » O Parque Eólico Arrecife alcançará uma potência máxima de geração de 9,2 MW.
- » Alcance: contrato “chave na mão” (turn key) de fornecimento, instalação, colocação em funcionamento e manutenção, durante o período de garantia, de 4 aerogeradores Enercon modelo E 70, além de todas as infraestruturas civis complementares.
- » Finalização prevista para agosto de 2020.

Potência
9,2 MW

11
milhões de euros

Crescendo em energia solar fotovoltaica

- » EPC para a construção do BOS de 5 usinas fotovoltaicas (Apicio, Nertobriga, Ardila, Beturia e Cincinato) de 50 MW cada uma, em Extremadura.
- » O projeto Brovales inclui três subestações elevadoras, uma subestação, suas respectivas linhas aéreas de 132 kV de interconexão e a linha aérea de descarga de 400 kV.
- » Finalização prevista para o final de 2021.



Potência
250 MW

58
milhões de euros



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Três novos parques solares fotovoltaicos

- » Contrato “chave na mão” (turn key) que inclui o EPC das três usinas fotovoltaicas.
- » O projeto Perseo Fotón será desenvolvido em Ciudad Real.
- » Finalização prevista para 2024.

Potência
126 MWp

50
milhões de euros

Manutenção integral das instalações

- » Manutenção integral de eletricidade e instrumentação das instalações do complexo Petroquímico da Repsol em Puertollano, Ciudad Real.
- » Esta refinaria possui 320 hectares de extensão e está ligada, através de um sistema de oleodutos, ao litoral mediterrâneo e atlântico.
- » É o maior contrato adjudicado à Elecnor para a manutenção de refinarias em toda a Espanha.





Manutenção de 26.000 imóveis da Sareb

- » Alcance: manutenção preventiva, corretiva e técnico-legal, assim como a realização de visitas periódicas para verificar o estado dos imóveis.
- » Estes imóveis, dos quais 40% são residências e 31% garagens e depósitos, constituem 1/5 de sua carteira.
- » Contrato de dois anos.



Reforma da antiga Unidade Cirúrgica do Hospital Geral de Palma de Mallorca

- » É a quarta reforma do edifício, que tem mais de 500 anos, realizada pelo grupo desde 2018, facilitando o uso das unidades de hospitalização para atender pacientes da COVID 19.
- » Esta antiga usina, já em desuso, será transformada numa nova área com consultórios de Oftalmologia, Traumatologia, Dermatologia, Cardiologia, Digestivo e Anestesia.
- » Inclui a reforma total de 858 m² com a redistribuição dos espaços, criando 17 consultórios, levando sempre em conta no seu layout a acessibilidade.

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Infraestruturas



Conservação e manutenção de quatro trechos de vias em Alicante

- » O contrato, que inclui os trabalhos de conservação, manutenção e ajuda na circulação das vias públicas e de todas as instalações, será realizado pela Audeca, a filial do grupo especializada na manutenção de infraestruturas viárias.
- » Os trabalhos serão realizados em aproximadamente 60 km da rodovia AP 7 e em estrada convencional.
- » O contrato tem uma duração estimada de 36 meses.



Sistema de controle da primeira missão europeia para coleta de lixo espacial

- » A filial portuguesa da área tecnológica do Grupo, Deimos Engenharia, lidera a equipe internacional que desenvolverá os sistemas de guia, navegação e controle da missão Clearspace-1 para a Agência Espacial Europeia (ESA).
- » É a primeira missão europeia de coleta de lixo espacial, cujo lançamento está previsto para 2025.
- » Dentro do projeto será desenvolvido o “piloto automático” do satélite e serão realizados todos os testes para a montagem, integração, ensaio e operação da missão.
- » A Clearspace 1 é a primeira missão espacial destinada exclusivamente à retirada de um objeto em órbita. É um primeiro passo para termos uma órbita terrestre mais limpa.



Evolução dos principais valores
Remuneração dos acionistas
Principais operações financeiras
Principais projetos do exercício
Assim é a Elecnor



Início da atividade na Finlândia com a construção de uma nova rede elétrica

- » Esta nova linha será a mais moderna do país, sendo um grande desafio técnico devido às condições extremas de clima para a realização dos trabalhos.
- » Alcance: construção de uma linha de transmissão de 400 kV da chamada Linha Florestal, localizada na região de Finlândia Central que duplicará a potência do sistema atual, passando de 220 kV para 400 kV.
- » Finalização prevista para setembro de 2022.

Potência
400 kV

11,2
milhões de euros

Consolidação da presença na Noruega com duas subestações elétricas

- » Construção de duas subestações elétricas: Salten e Leirdøla.
- » Alcance da subestação Salten: projeto, fornecimento e montagem de uma instalação de 420/132 kV de tensão. Esta nova subestação garantirá o fornecimento de energia entre o norte e o centro da Noruega.
- » Alcance da subestação Leirdøla: obra civil e montagem dos parques e construção do centro de controle. Com a substituição da subestação, Leirdøla terá uma tensão de 420/132 kV e atenderá a demanda elétrica que atualmente não está sendo devidamente satisfeita.
- » Finalização prevista para o outono de 2022.



13,5
milhões de euros



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Uma usina de cogeração de biomassa na Bélgica

- » Este é o primeiro contrato da Elecnor neste país europeu.
- » A usina terá uma capacidade de geração elétrica de 19,9 MW através da combustão de madeira de demolição não reciclada de origem local.
- » Alcance: estudos geotécnicos e topográficos, engenharia, obra civil e montagens elétricas e mecânicas.
- » Com uma duração estimada de 2 anos, o projeto terá um importante impacto econômico na cidade, já que criará até 300 empregos temporários e 35 empregos fixos.



86
milhões de euros

Instalação de fibra no Reino Unido por 55 milhões de euros

- » IQA, a filial britânica da Elecnor, construirá a rede de fibra óptica em North Tyneside, no noroeste de Inglaterra.
- » Os trabalhos são promovidos pela CityFibre, a principal operadora de banda larga alternativa do Reino Unido.
- » Esta instalação aumentará a produtividade e inovação nos negócios, melhorando o dinamismo econômico de toda a comunidade, graças a uma infraestrutura que proporcionará uma banda larga mais estável e eficiente com um serviço de 1.000 megabytes por segundo e que chegará a 109.000 residências.





Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Participação no megaprojeto que transformará a energia na América Central

- » Projeto, fornecimento e construção do sistema de transmissão para a descarga da energia produzida numa nova usina de geração com gás natural de 378 MW no Departamento de Sonsonate de El Salvador.
- » Alcance: linhas de transmissão de 230 kV de 44 km, com dois trechos subterrâneos de 2 km, e a construção de 2 novas subestações de tecnologia GIS e ampliação de outra já existente.
- » A nova usina representará uma transformação na matriz energética do país e da América Central já que estará conectada através de várias subestações ao Sistema de Interconexão Elétrica dos Países da América Central (SIEPAC).



45 milhões de euros

Um parque solar de 120 MW na República Dominicana

- » O parque solar Girasol será a maior central de geração fotovoltaica do país.
- » Alcance: instalação de 300.000 módulos fotovoltaicos, uma subestação de 150 MVA e uma linha de transmissão de 10 km de extensão de 138 kV.
- » O projeto será construído sobre um terreno de 220 hectares onde a irradiação solar é superior à média da República Dominicana.
- » Sua produção será destinada ao Sistema Elétrico Nacional Interconectado.



Potência
120 MWp



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Ampliação do parque solar Coremas IV VIII, no Brasil

- » Ampliação de uma usina solar já existente localizada no município de Coremas.
- » O projeto inclui tecnologia de rastreamento tracker com módulos bifaciais, e estará conectada à rede de transmissão através de uma subestação já existente.



57 milhões de euros



Potência 156 MWp

Um novo parque eólico no Brasil

- » Construção do BOP civil e elétrico da primeira fase do projeto Tucano.
- » A Elecnor também será a responsável pela construção da linha de transmissão de 500 kV e da rede de média tensão aérea em 34,5 kV; além da construção da subestação Tucano e o aumento de potência da subestação Olindina.
- » O complexo contará com 52 turbinas que passarão a ser as maiores em termos de tamanho e potência, já instaladas no país até hoje.
- » Finalização prevista para 2022.



Potência 322 MW



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Crescendo em renováveis no Chile

- » Construção do novo parque eólico Cerro Tigre de 185 MW de descarga de energia.
- » Alcance: instalação de 44 aerogeradores, obras civis, rede de média tensão, subestação elevadora de 220 kV e linha de alta tensão de 220 kV.

Potência
185 MW

30
milhões de euros

Construção do parque eólico Guajira I na Colômbia

- » Com uma potência de 20 MW, este é o segundo parque eólico que será construído na Colômbia.
- » A Elecnor assume, dentro do EPC, toda a parte de engenharia, abastecimento onshore e offshore e a construção completa do parque.



31,7
milhões de euros



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Construção do parque eólico Coromuel em Baja Califórnia do Sul no México

- » Instalação de 20 aerogeradores, construção de 20 km de vias e mais de 20 km de redes de média tensão aérea e subterrânea. Construção de duas subestações elétricas de 115 kV e a instalação de 120 km de linhas de transmissão para conectar as torres de alta tensão (OPWG).
- » O crescente desenvolvimento turístico da região provocou um importante aumento da demanda que o atual sistema não foi capaz de absorver e atender. O projeto reduzirá a dependência das fontes energéticas fósseis evitando situações de colapso do sistema.

Potência
56 MW

28,8
milhões de euros

Um macroprojeto de transporte de água em Omã

- » A nova infraestrutura permitirá duplicar a capacidade de transporte de água das estações de dessalinização localizadas em Barka e Sohar até a rede de água potável, reforçando o abastecimento na região de Al Batinah, uma das áreas mais povoadas do sultanato.
- » Alcance: construção de 144 km de canalização, cinco estações de bombeamento equipadas durante as diferentes fases do projeto e cinco novos depósitos com capacidade de 5.000 a 50.000 m³.



192
milhões de euros



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



Maior projeto solar híbrido com baterias da Austrália

- » New England Solar Farm atingirá 720 MW de potência e um sistema de armazenamento de 400 MWh potenciais.
- » Abastecerá de energia verde a mais de 250.000 residências de Nova Gales do Sul.
- » Projeto sustentável com uma tecnologia de rastreamento em um único eixo que permitirá que os painéis solares sigam a trajetória do sol.
- » Alcance: dentro do EPC, toda a engenharia e construção do parque solar, além de uma subestação de 33/330 kV.
- » A Elecnor será responsável pela operação e manutenção durante os dois anos posteriores à entrada em funcionamento.

Construção de linhas de alta tensão por 917 milhões na Austrália

- » Trata-se de uma infraestrutura fundamental do Plano do Sistema Integrado do Operador do Mercado Energético Australiano que proporciona um roteiro integrado para o desenvolvimento eficiente do Mercado Nacional de Eletricidade nos próximos 20 anos.
- » A joint venture, na qual a Elecnor e o grupo australiano Clough detêm 50% de participação cada um, será a responsável tanto pela engenharia como pela construção das 4 subestações e dos 700 km de linhas de transmissão de 330 kV.



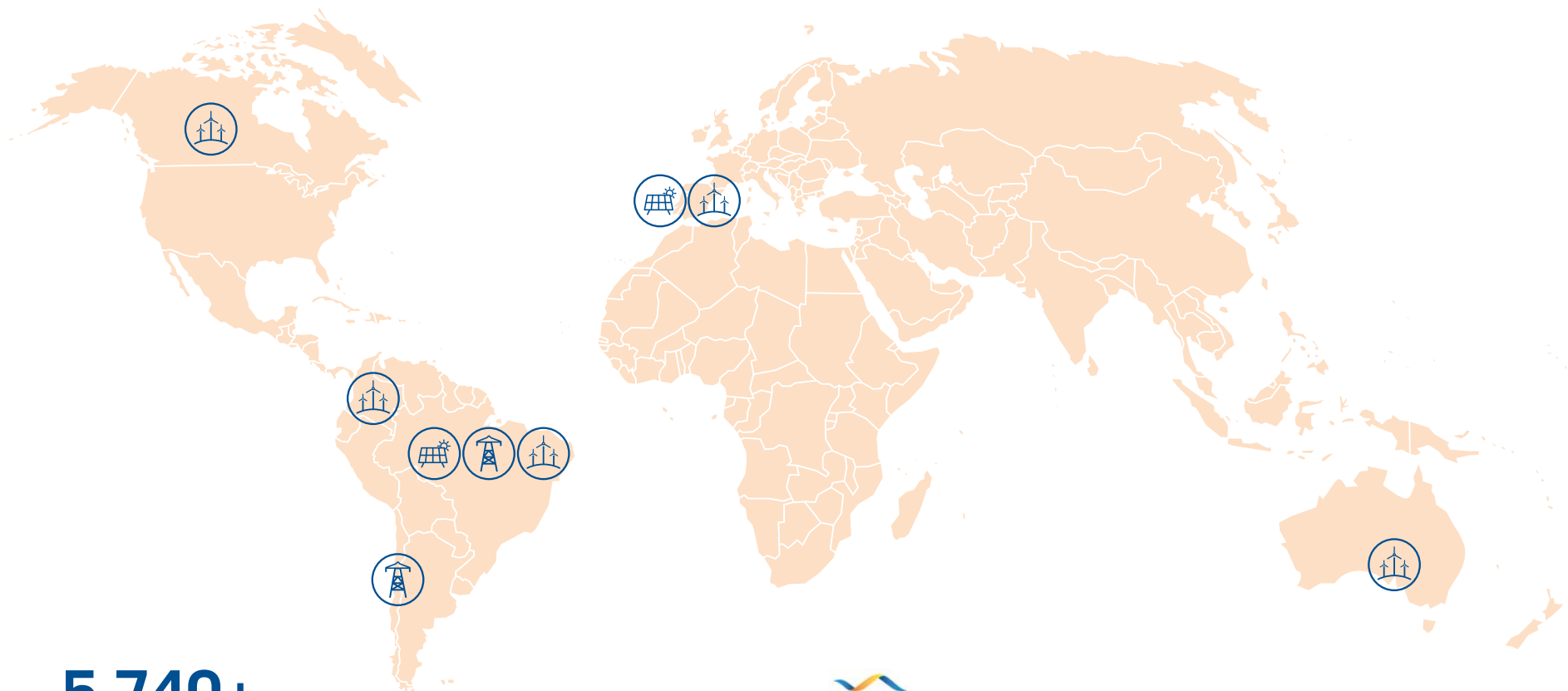
Evolução dos principais valores


Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor



5.740 km de linhas de transmissão elétrica 
1.694 MW de energia renovável em operação e construção



Evolução dos principais valores
Remuneração dos acionistas
Principais operações financeiras
Principais projetos do exercício
Assim é a Elecnor



Um parque eólico na Comunidade Valenciana por 53 milhões de euros

- » O parque eólico de Cofrentes é um dos projetos adjudicados no âmbito do Plano Eólico da Comunidade Valenciana, sendo o primeiro parque eólico construído nesta Comunidade nos últimos 8 anos.
- » Enerfín, a filial eólica da Elecnor, foi a responsável por desenvolver e implementar o projeto.
- » Foi assinado com a Cepsa um acordo de compra e venda de energia a um preço fixo, por um período de 10 anos.

Produz energia limpa para
45.000
 residências

Evitará a emissão de
66.000
 toneladas de CO₂

Potência
50 MW

Projeto de P&D de armazenamento energético no parque eólico Montes del Cierzo em Navarra

- » Enerfín, a filial eólica da Elecnor, desenvolveu o primeiro parque eólico peninsular não experimental que possui uma bateria com um sistema para otimizar a gestão de energia em tempo real.
- » Os sistemas de armazenamento são fundamentais para que a rede não se desestabilize pela intermitência das renováveis.
- » O projeto consiste num inovador sistema de controle que permite gerenciar a energia gerada através de uma bateria Tesla de Íon Lítio conectada a um aerogerador do parque eólico.
- » Futuramente os resultados poderão ser aplicados a parques eólicos de maior porte.



Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Implementação do projeto fotovoltaico São João do Piauí, no Brasil

- » Projeto formado por 6 usinas fotovoltaicas com uma potência de 180 MW.
- » Adjudicado à Celeo Redes Brasil pela Agência Nacional de Energia Elétrica.
- » Além da venda da energia do projeto, o projeto inclui uma subestação de descarga e uma linha de conexão de 500 kV.
- » As seis usinas são capazes de atender o consumo de 190.000 casas brasileiras e ocupam uma área de mais de 460 hectares.



Projeto chave na mão (turn key) construído pela Elecnor



Potência
180 MW



181 milhões de euros



Nova concessão elétrica no Chile

- » Nova linha 2x66 Nova Nirivilo Constitución.
- » O projeto inclui a construção de uma linha de 36 km e a ampliação nas subestações Nova Nirivilo e Constitución.
- » Adjudicada à Celeo Redes Chile em novembro de 2020.

Evolução dos principais valores

Remuneração dos acionistas

Principais operações financeiras

Principais projetos do exercício

Assim é a Elecnor

Assim é a Elecnor



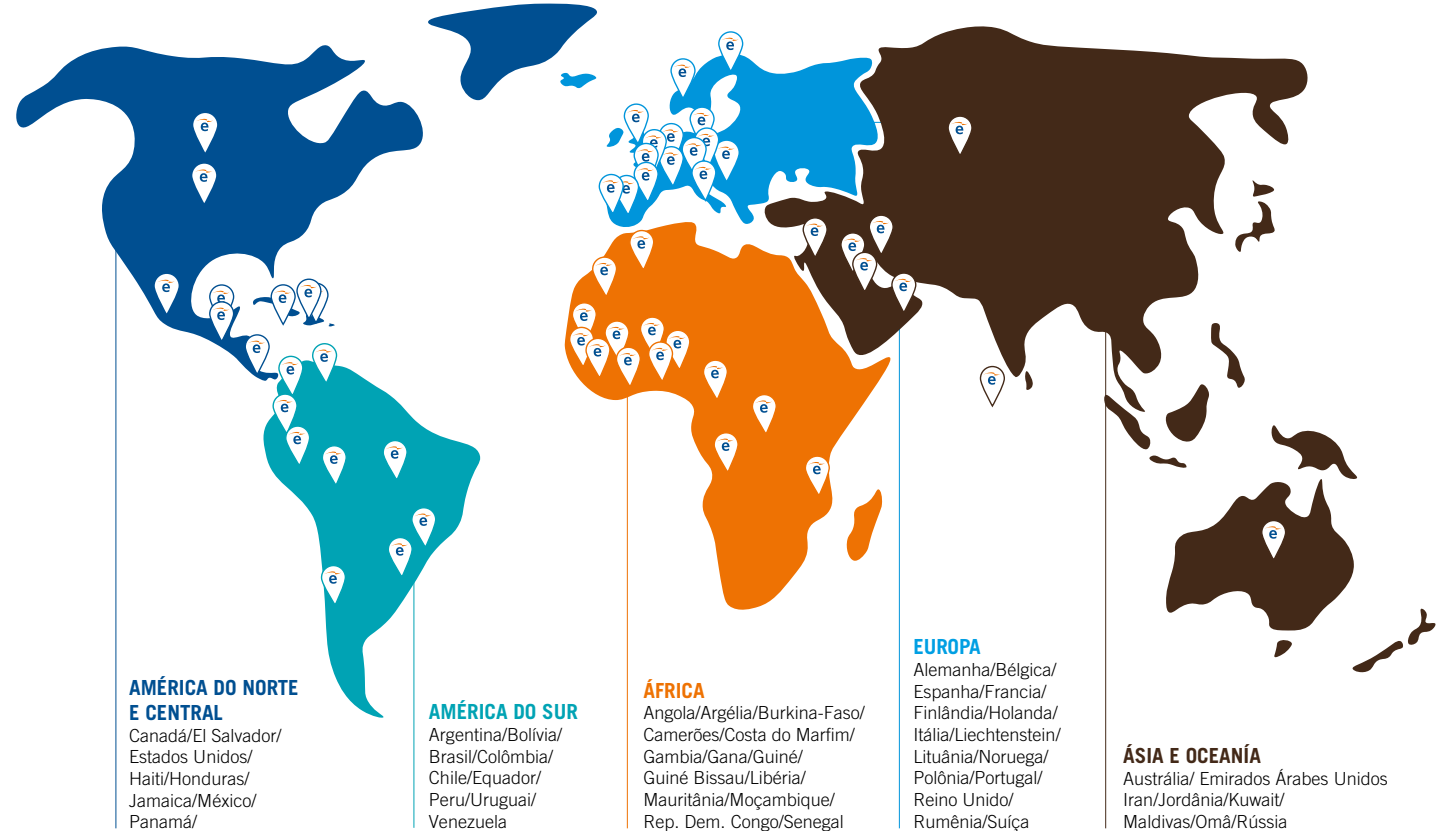
A Elecnor é uma corporação global, com vendas em **55** países e dois negócios

Infraestruturas:

execução de projetos de engenharia, construção e serviços, com atividades específicas nos setores de eletricidade, geração de energia, gás, telecomunicações e sistemas, ferrovias, manutenção, instalações, construção, água, meio ambiente e espaço.

Concessões:

promoção, financiamento externo, construção, investimento e gestão de ativos de energia.





elecnor

www.elecnor.com