

Energia Solar EDP

Para Autoconsumo

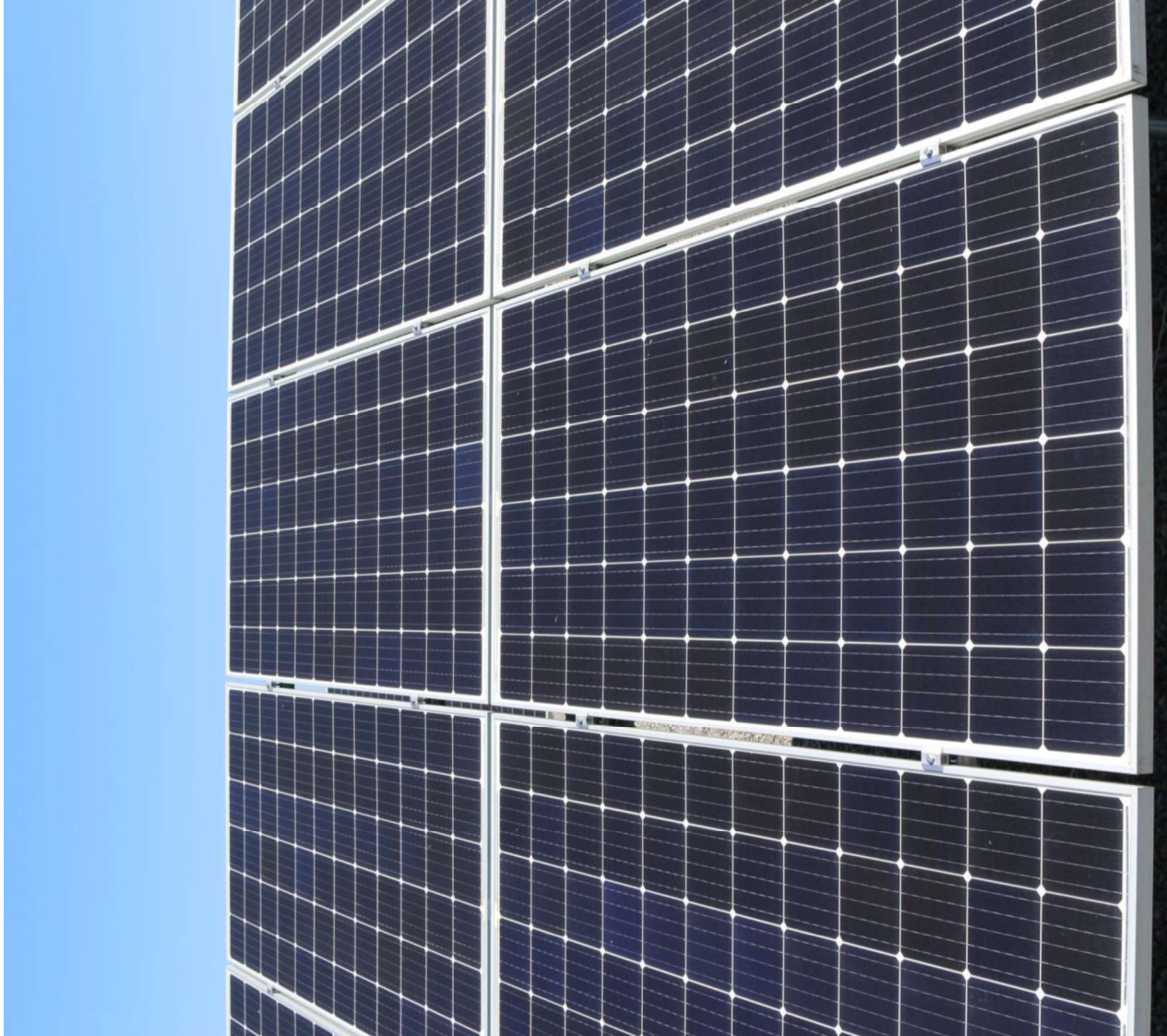
Proposta Comercial e Técnica

Sumol + Compal Marcas, SA

01-10-2024

edp

RESUMO PROPOSTA



RESUMO DA PROPOSTA EDP

Proposta Principal

SOLUÇÃO TÉCNICA

-  Potência fotovoltaica
1514 kWp
-  Produção esperada¹
1992 MWh/ano
-  Percentagem de autoconsumo
77 %
-  Poupança anual na fatura de energia
181 648 €/ano | 18 %

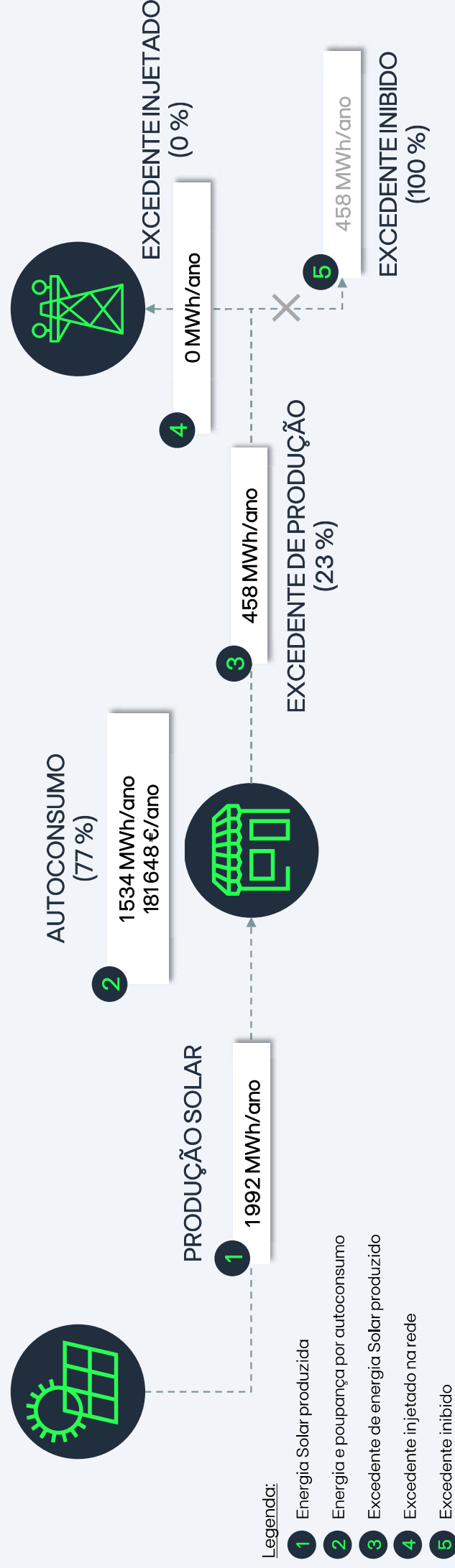
PROPOSTA COMERCIAL

-  Modelo de negócio
Pronto Pagamento
-  Investimento
628 989 € (0,416 €/Wp)
-  Retorno do investimento
3,5 anos

¹ Produção estimada para o 1º ano. Nos anos seguintes esta é afetada pela degradação existente nos módulos fotovoltaicos, de acordo com as especificações do fabricante

FLUXOGRAMA ENERGÉTICO DA CENTRAL SOLAR

Solução técnica principal



ANTES CONSUMO	
8 513 MWh/ano	
994 977 €/ano	



DEPOIS POUPANÇA	
6 979 MWh/ano	18 % redução no consumo da rede
813 329 €/ano	18 % poupança na fatura

RESUMO DA PROPOSTA EDP

Proposta Alternativa

SOLUÇÃO TÉCNICA

-  Potência fotovoltaica
1755 kWp
-  Produção esperada¹
2 302 MWh/ano
-  Percentagem de autoconsumo
77 + 3% = 80%
-  Poupança anual na fatura de energia
206 103 €/ano | 21%

PROPOSTA COMERCIAL

-  Modelo de negócio
Pronto Pagamento
-  Investimento
721 700 € (0,411 €/Wp)
-  Retorno do investimento
3,5 anos

¹ Produção estimada para o 1º ano. Nos anos seguintes esta é afetada pela degradação existente nos módulos fotovoltaicos, de acordo com as especificações do fabricante