



ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO (REN ARMAZENAGEM):
UNDERGROUND STORAGE (REN ARMAZENAGEM):

- 6 CAVERNAS
6 CAVITIES
- CAPACIDADE TÉCNICA MÁXIMA:
MAXIMUM STORAGE CAPACITY: 3 839 GWh
3 839 GWh
- CAPACIDADE DE INJEÇÃO:
INJECTION CAPACITY: 23,8 GWh/dia
23,8 GWh/day
- CAPACIDADE DE EXTRAÇÃO:
WITHDRAWAL CAPACITY: 85,7 GWh/dia
85,7 GWh/day

TERMINAL DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO (REN ATLÂNTICO):
LNG TERMINAL (REN ATLÂNTICO):

- 3 TANQUES DE ARMAZENAMENTO DE GNL COM AS CAPACIDADES:
3 LNG STORAGE TANKS CAPACITIES: 2 x 120 000 m³ + 1 x 150 000 m³
- CAIS DE ACOSTAGEM PARA METAEREOS
GAL CARRIERS CAPACIDADES ENTRE 40 000 m³ E 216 000 m³
CAPACITIES RANGING FROM 40 000 m³ TO 216 000 m³
- CAPACIDADE (NOMINAL) DE EMISSÃO GARANTIDA:
GUARANTEED (NOMINAL) SEND OUT CAPACITY: 1 125 000 m³/h
- CAPACIDADE DE EMISSÃO DE PONTA:
PEAK (INTERRUPTIBLE) SEND OUT CAPACITY: 1 350 000 m³/h
- CAPACIDADE DE ENCHIMENTO DE CAMIÕES-SISTEMA:
LNG TRUCKS LOADING CAPACITY: 36 camiões / dia
36 trucks / day



Rede Nacional de Transporte, Infra-estruturas de Armazenamento e Terminais de GNL
Natural Gas System

REDE DE TRANSPORTE DE GÁS NATURAL (REN GASODUTOS):
NATURAL GAS TRANSMISSION SYSTEM (REN GASODUTOS):

Designação	Características	Localização	Nº Linhas	Início de Operação	Diâmetro (mm)	Extensão (km)	GRMS
TOTAIS LOTE 1:							
GT SETÚBAL - LEIRIA	SETÚBAL	01000	1997	700	279,73	24	3,06
	PALMELA				13,86	1	8,82
	ALCOCHETE				20,12	2	16,13
	BENAVENTE				21,80	2	21,80
	VILA FRANCA DE XIRA				9,95	1	4,55
	ALCOCHETE				12,39	1	4,55
	RIO MAIOR				24,46	2	5,66
	PORTO DE MÓS				0,95	0	24,46
	LEIRIA				7,96	2	15,56
	MARINHA GRANDE				0,72	0	15,56
	PALMELA				1,40	2	15,56
	SETÚBAL				3,62	2	15,56
	SEIXURA				0,68	1	15,56
	SEIXURA				11,35	2	15,56
	TOTAIS LOTE 2:						
GT LEIRIA - BRAGA	LEIRIA	02500	1997	700	341,21	32	0,26
	POMBAL				8,89	1	8,89
	SOUR				11,79	1	11,79
	CONDEIXA				1,29	1	19,28
	COMBRA				1,12	1	19,28
	MEALHADA				10,30	3	19,28
	CANTANHEDE				9,41	2	19,28
	ANADIA				6,86	1	19,28
	ALBERGARIA-A-VELHA				10,86	1	19,28
	ESTARREJA				1,45	1	19,28
	OLIVEIRA DE AZEMES				5,41	1	19,28
	FEIRA				20,36	2	19,28
	VILA NOVA DE GAIA				0,74	1	19,28
	GONDOMAR				10,78	1	19,28
	TOTAIS LOTE 3:						
GT BRAGA - TUY	LEIRIA	08000	1997	700	94,71	4	3,65
	POMBAL				10,59	1	3,65
	VILA NOVA DE OURÉM				16,93	1	3,65
	TOMAR				0,62	1	3,65
	CHANCHA				0,67	1	3,65
	VILA NOVA DA BARQUINHA				10,39	1	3,65
	CONSTANÇIA				4,39	1	3,65
	ABRANTES				13,19	1	3,65
	PONTE DE SOR				31,06	1	3,65
	ALTO DO LIZO				6,26	1	3,65
	ALTO DO LIZO				15,65	1	3,65
	CRATO				12,60	1	3,65
	MONFORTE				19,73	1	3,65
	ELVAS				24,20	1	3,65
	TOTAIS LOTE 4:						
GT COIMBRA - VISEU	LEIRIA	07000	1997	700	226,77	8	1,17
	POMBAL				10,59	1	1,17
	VILA NOVA DE OURÉM				16,93	1	1,17
	TOMAR				0,62	1	1,17
	CHANCHA				0,67	1	1,17
	VILA NOVA DA BARQUINHA				10,39	1	1,17
	CONSTANÇIA				4,39	1	1,17
	ABRANTES				13,19	1	1,17
	PONTE DE SOR				31,06	1	1,17
	ALTO DO LIZO				6,26	1	1,17
	ALTO DO LIZO				15,65	1	1,17
	CRATO				12,60	1	1,17
	MONFORTE				19,73	1	1,17
	ELVAS				24,20	1	1,17
	TOTAIS LOTE 5:						
GT PORTALEGRE - GUARDA	LEIRIA	07000	1997	700	94,71	4	3,65
	POMBAL				10,59	1	3,65
	VILA NOVA DE OURÉM				16,93	1	3,65
	TOMAR				0,62	1	3,65
	CHANCHA				0,67	1	3,65
	VILA NOVA DA BARQUINHA				10,39	1	3,65
	CONSTANÇIA				4,39	1	3,65
	ABRANTES				13,19	1	3,65
	PONTE DE SOR				31,06	1	3,65
	ALTO DO LIZO				6,26	1	3,65
	ALTO DO LIZO				15,65	1	3,65
	CRATO				12,60	1	3,65
	MONFORTE				19,73	1	3,65
	ELVAS				24,20	1	3,65
	TOTAIS LOTE 6:						
GT SINES - SETÚBAL	LEIRIA	07000	1997	700	94,71	4	3,65
	POMBAL				10,59	1	3,65
	VILA NOVA DE OURÉM				16,93	1	3,65
	TOMAR				0,62	1	3,65
	CHANCHA				0,67	1	3,65
	VILA NOVA DA BARQUINHA				10,39	1	3,65
	CONSTANÇIA				4,39	1	3,65
	ABRANTES				13,19	1	3,65
	PONTE DE SOR				31,06	1	3,65
	ALTO DO LIZO				6,26	1	3,65
	ALTO DO LIZO				15,65	1	3,65
	CRATO				12,60	1	3,65
	MONFORTE				19,73	1	3,65
	ELVAS				24,20	1	3,65
	TOTAIS LOTE 7:						
GT SINES - SETÚBAL	LEIRIA	07000	1997	700	94,71	4	3,65
	POMBAL				10,59	1	3,65
	VILA NOVA DE OURÉM				16,93	1	3,65
	TOMAR				0,62	1	3,65
	CHANCHA				0,67	1	3,65
	VILA NOVA DA BARQUINHA				10,39	1	3,65
	CONSTANÇIA				4,39	1	3,65
	ABRANTES				13,19	1	3,65
	PONTE DE SOR				31,06	1	3,65
	ALTO DO LIZO				6,26	1	3,65
	ALTO DO LIZO				15,65	1	3,65
	CRATO				12,60	1	3,65
	MONFORTE				19,73	1	3,65
	ELVAS				24,20	1	3,65
	TOTAIS LOTE 8:						
GT GUARDA - CELORICO	LEIRIA	07000	1997	700	94,71	4	3,65
	POMBAL				10,59	1	3,65
	VILA NOVA DE OURÉM				16,93	1	3,65
	TOMAR				0,62	1	3,65
	CHANCHA				0,67	1	3,65
	VILA NOVA DA BARQUINHA				10,39	1	3,65
	CONSTANÇIA				4,39	1	3,65
	ABRANTES				13,19	1	3,65
	PONTE DE SOR				31,06	1	3,65
	ALTO DO LIZO				6,26	1	3,65
	ALTO DO LIZO				15,65	1	3,65
	CRATO				12,60	1	3,65
	MONFORTE				19,73	1	3,65
	ELVAS				24,20	1	3,65

SIMBOLOGIA:
LEGEND:

- INFRAESTRUTURA EM PROJECTO / CONSTRUÇÃO
INFRASTRUCTURE IN PROJECT / CONSTRUCTION
- INFRAESTRUTURA EM OPERAÇÃO
INFRASTRUCTURE IN OPERATION
- PONTO QUILOMÉTRICO DE ESTAÇÃO (BV/JCT/DP)
STATION KILOMETER POINT (BV/JCT/DP)
- GRMS 30000 GRMS ENTREGA À RNDGN
GRMS FOR DISTRIBUTION GAS NETWORK
- GRMS 30100 GRMS PARA RAMAL DE ALTA PRESSÃO DA RNTGN
GRMS FOR HIGH PRESSURE GAS NETWORK
- ☐ CENTRAL TERMOELÉCTRICA
POWER PLANT
- ☐ CENTRAL DE CICLO COMBINADO
COMBINED CYCLE POWER PLANT
- ☐ ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO
UNDERGROUND STORAGE
- ☐ TERMINAL DE GNL
LNG TERMINAL
- ☐ COGERAÇÃO
COGENERATION PLANT
- INFRAESTRUTURAS EM PROJECTO / CONSTRUÇÃO
REPRESENTADAS A TRAÇO INTERROMPIDO
INFRASTRUCTURE IN PROJECT / CONSTRUCTION (DASHED LINE)