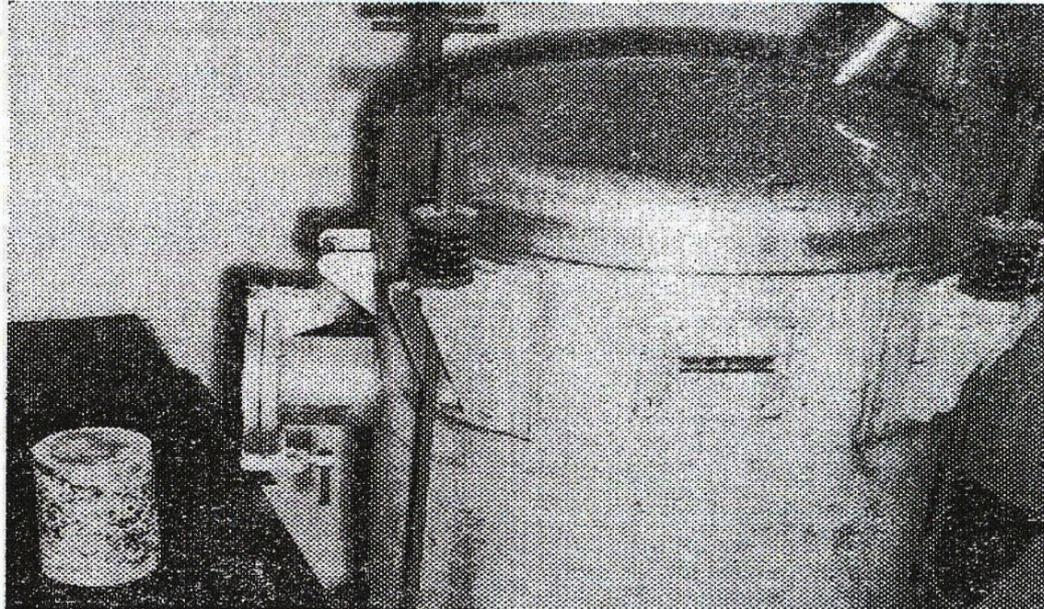


URÂNIO PURO

—uma conquista que a técnica portuguesa realizou ontem pela primeira vez

No Laboratório da Junta de Energia Nuclear, cujas instalações, em Sacavém, estão a ser visitadas, à hora a que fechamos o nosso jornal, pelos representantes da Rádio e da

vez em Portugal, urânio puro. Trata-se de um perfeitíssimo lingote — um experimentado engenheiro declarou ser um dos mais perfeitos que já lhe foi dado ver — com cerca de



O pequeno e valioso lingote de urânio puro, ao lado duma peça do reactor

Imprensa, e que serão amanhã inauguradas pelo sr. Presidente da República, entrou ontem em funcionamento o primeiro reactor atómico português.

Naquele laboratório está também em funcionamento, há algum tempo, uma instalação-piloto de tratamento de minério de urânio.

Após uma longa série de operações, seguidas com a maior atenção pelos srs. eng. José Frederico Ulrich e dr. Carlos Cacho, respectivamente presidente e director-geral daquele organismo, e nas quais participaram, trabalhando de dia e de noite, todos os técnicos encarregados da instalação-piloto, foi obtido, pela primeira

30 centímetros de altura por vinte de diâmetro e com o peso de 70 quilos.

A obtenção de urânio em tais condições, objectivo dos aturados trabalhos que, desde há algum tempo, têm sido realizados na referida instalação-piloto, encheu de alegria, como é de calcular, todos os que ao Laboratório da Junta de Energia Nuclear têm dado o melhor da sua inteligência e do seu esforço e atesta, da melhor maneira, a competência dos técnicos portugueses.

Em diversos aviões de carreira chegaram a Lisboa os srs. D. José Maria Otero Navascues, presidente da Junta de Energia Nuclear de Espanha; dr. Henry Seligman, director-adjunto da Agência Internacional de Energia Atómica; W. Nierenberg, conselheiro científico da N. A. T. O.; dr. John Rouleau, representante da Comissão de Energia Atómica dos Estados Unidos; eng. Sergio Pittori, representante da Comissão Atómica Italiana, que, como convidados, vêm assistir à inauguração do primeiro reactor atómico português.