



2023

Plano de Atividades das Unidades do IST

Laboratório de Engenharia Nuclear (LEN)

Notas:

Este documento será disponibilizado publicamente e existirá uma ligação para a sua transferência e consulta no Plano de Atividades do IST.

Índice

1. ENQUADRAMENTO	3
2. OBJETIVOS OPERACIONAIS E RESULTADOS-CHAVE	4
3. ATIVIDADES A DESENVOLVER	5

1. Enquadramento

Notas para preenchimento:

Incluir texto de enquadramento / reflexão sobre os objetivos e principais atividades a desenvolver em 2023 e os recursos necessários para as desenvolver.

O Laboratório de Engenharia Nuclear é um dos três Laboratórios de Desenvolvimento Tecnológico do Campus Tecnológico e Nuclear, dedicado à prestação de serviços avançados na área da engenharia e segurança nuclear, em particular no Reator Português de Investigação (RPI), instalação nuclear em transição para o desmantelamento.

2. Objetivos operacionais e resultados-chave

Notas para preenchimento:

Neste quadro, devem constar apenas as atividades/iniciativas com alinhamento estratégico.

A tabela inscreve os 7 objetivos estratégicos do IST (OE_IST). Para o Plano de Atividades da Unidade deve considerar/identificar as atividades/iniciativas, ao nível operacional a desenvolver durante 2023, que concorrem para o cumprimento dos OE_IST. O progresso e sucesso da iniciativa é expresso através de resultados-chave a definir pela Unidade (segundo a abordagem OKR - Objectives & Key Results - recomendam-se 2 e 5 resultados-chave).

Destas iniciativas, serão selecionadas, pelas vice-presidências, para constar do Plano de Atividades do IST aquelas que pela sua natureza e contexto estejam revestidas de relevo estratégico para ser destacadas.

Quando se trata de objetivos partilhados com outros serviços ou unidades, por favor destaque-os no objetivo ou no resultado-chave (onde for aplicável).

Adicionar o número de linhas que for necessário

Dimensão / Objetivos de nível estratégico	Objetivos de nível operacional	Resultados-chave
Educação <i>Experiência de aprendizagem melhorada, para aumentar o sucesso, os resultados académicos e o bem-estar dos estudantes</i>	Melhorar o ensino em física e engenharia nucleares	Novo laboratório de ensino
Infraestruturas <i>Campi multipolar com infraestrutura modernizada, onde a comunidade pode prosperar</i>	Preparar plano de desmantelamento do Reator Português de Investigação	Novo laboratório para caracterização de amostras de materiais irradiados

3. Atividades a desenvolver

Notas para preenchimento:

Identificação das atividades a desenvolver pela Unidade em 2023. Inclui atividades que suportam o atingimento dos objetivos operacionais do quadro anterior e outras atividades regulares e/ou novas não identificadas no quadro anterior.

No campo “Processo” identificar o Processo referenciado no Manual de Procedimentos, quando aplicável.

Adicionar o número de linhas que for necessário

Atividades	Processo	Serviço/Núcleo/Área
<i>Assegurar relatórios mensais de materiais nucleares sob salvaguardas</i>		<i>Laboratório de Energia Nuclear</i>
<i>Preparar laboratório de caracterização de amostras para plano de desmantelamento do Reator Português de Investigação</i>		<i>Laboratório de Energia Nuclear</i>
<i>Preparar laboratório de ensino de engenharia nuclear</i>		<i>Laboratório de Energia Nuclear</i>