

APQUÍMICA - Associação Portuguesa da Química, Petroquímica e Refinação
PLANO DE ATIVIDADES 2022 (POR EIXOS DE ATUAÇÃO PARA O PERÍODO 2020-2023)

REF.	DESIGNAÇÃO	Atividades com ações em curso durante 2023:
A.	<u>APROFUNDAMENTO E DINAMIZAÇÃO DA ATIVIDADE DA APQUÍMICA</u>	
A.1.	Promoção e dinamização da atividade da APQuímica.	x
A.2.	Elaboração do processo de candidatura do Cluster ao silver/gold label da European Cluster Excellence Initiative (ECEI).	
B.	<u>INTEGRAÇÃO DE CADEIAS DE VALOR / ESPECIALIDADES</u>	
B.1.	Estudo "Cadeia de Valor e Mercados de Especialidades"	realizado em 2019 / 2020
B.2.	Iniciativas específicas de avaliação e desenvolvimento das cadeias de valor com maior potencial de integração e progressão	x
B.3.	Iniciativas específicas de avaliação e entrada em áreas emergentes de elevado potencial de crescimento, com forte componente de inovação e/ou alto valor acrescentado	x
B.4.	Iniciativa específica de colaboração entre as empresas do Cluster com atividade no subsector da Resina do Pinheiro e Derivados	
B.5.	Captação de investimentos, missões empresariais e estabelecimento de parcerias relevantes para a internacionalização do Cluster	x
C.	<u>CAPITAL HUMANO, I&D e INOVAÇÃO</u>	
C.1.	Criação e implementação de um modelo de rede de I&DT para as indústrias da Petroquímica, Química e Refinação.	x
C.2.	EngIQ - Programa de Formação Avançada e Doutoral em Meio Empresarial para a área da Engenharia da Refinação, Petroquímica e Química.	x
C.3.	Promoção da convergência entre as necessidades de competências das empresas do Cluster e soluções de formação.	x
D.	<u>SIMBIOSE INDUSTRIAL E ECONOMIA CIRCULAR</u>	
D.1.	Estudo de avaliação de oportunidades de Economia Circular e Simbiose Industrial	
D.2.	Plataforma Transacional de Simbiose Industrial	
D.3.	Parcerias para avaliação e desenvolvimento de projetos específicos de economia circular, bioquímica e eco-eficiência	x
D.4.	Desenvolvimento e/ou participação em parcerias de ecodesign ao longo da cadeia de valor	x
D.5.	Ações de divulgação e de sensibilização para a Economia Circular	x
E.	<u>DESCARBONIZAÇÃO E TRANSIÇÃO ENERGÉTICA</u>	
E.1.	Avaliação do potencial de "eletificação" da Indústria Química	realizado em 2020
E.2.	Interações com autoridades públicas para promoção da redução dos custos energéticos / gaps de competitividade e barreiras à integração das energias renováveis no fornecimento às empresas do Cluster	x
E.3.	Iniciativas de compra integrada de eletricidade e gás natural	
E.4.	Programa de Eficiência Energética e de Ecoeficiência das empresas do Cluster (renomeado <i>Cenários de Descarbonização e Transição Energética para o Setor Químico</i>)	x
E.5.	Estudo e acompanhamento do desenvolvimento do Hidrogénio produzido a partir de fontes de energia renovável	x
E.6.	Projetos concretos de descarbonização e transição energética (incl. utilização de fontes renováveis)	x
F.	<u>INFRAESTRUTURAS, TRANSPORTES E LOGÍSTICA</u>	
F.1.	Atualização do "Estudo das Necessidades Logísticas das Indústrias de Refinação, Petroquímica e Química Industrial em Portugal"	
F.2.	Criação / Participação em Grupo de Trabalho com autoridades públicas relevantes para discussão de propostas de reforço de acessibilidade e infraestruturas e avaliação de viabilidades	x
F.3.	Novos projetos na área da logística e transportes	
F.4.	Planeamento de uma estratégia de descarbonização da logística associada ao Cluster	
G.	<u>ATUAÇÃO RESPONSÁVEL / LIGAÇÃO À SOCIEDADE (incl. comunidades locais)</u>	
G.1.	Projeto de Rejuvenescimento da Atuação Responsável	x
G.2.	Monitorização de KPIs Atuação Responsável / Responsible Care	x
G.3.	Apoio na dinamização das atividades a desenvolver pelos painéis consultivos PACOPAR e COMSINES para o envolvimento com as comunidades locais	x
G.4.	Novos painéis Indústria – Comunidades Locais	
G.5.	Projetos específicos de ligação à Sociedade	
G.6.	Promoção e divulgação do Cluster junto da Sociedade Portuguesa	x
G.7.	Partilha de boas práticas junto de segmentos profissionais especializados	x
H.	<u>INDÚSTRIA 4.0 E MODERNIZAÇÃO PRODUTIVA</u>	
H.1.	Plano de Ação para a Transformação Digital do Cluster (<i>ligação a H.3.</i>)	*
H.2.	Competências digitais 4.0	x
H.3.	Mobilização para a indústria 4.0	x
I.	<u>PROMOÇÃO DA COMPETITIVIDADE</u>	
I.1.	Intermediação entre os membros do Cluster e stakeholders com relevância para a competitividade do Cluster, incluindo a interação com autoridades nacionais e internacionais.	x
I.2.	Celebração de contratos coletivos que permitam conciliar a paz laboral com a competitividade das empresas no que respeita aos custos de pessoal.	x
J.	<u>SUPOORTE À ATIVIDADE CORRENTE DOS ASSOCIADOS E DESENVOLVIMENTO DE BOAS PRÁTICAS</u>	
J.1.	Legislação, Regulamentação e Normalização	x
J.2.	Licenciamentos	x
J.3.	CSS	x
J.4.	Partilha de Boas Práticas	x
J.5.	Relações Laborais	x
J.6.	Financiamento e Captação de Investimentos	x