

	<b>MANUAL DE PROCEDIMENTOS</b>	<b>Código:</b>	NMS.DDB.PR.14
	PURE Relatórios Bibliométricos	<b>Versão:</b>	01
	Sistema de Gestão Publicação Científica NOVA	<b>Data</b>	30-04-2020

## 1. Objetivo

Este procedimento tem por objetivo definir a metodologia para a produção de relatórios bibliométricos, a forma de aferir e avaliar o impacto da publicação de docentes e investigadores ou de Instituições e Centros de I&D, sendo a ferramenta usada no contexto do CRIS-PURE - o **SciVal**.

## 2. Âmbito

Este procedimento de produção de Relatórios e Análises Bibliométricos reside em utilizar uma ferramenta de avaliação do impacto da investigação PURE, no nosso caso o **SciVal** que utiliza dados da publicação de docentes e investigadores de uma dada Instituição no PURE.

Este tipo de dados da avaliação do impacto da produção científica da NMS, pode ser requerida pela Reitoria da NOVA, Direção da NMS e Investigadores das Unidades de Investigação nomeadamente: CEDOC, ToxOmics, CHCR, iNOVA4Health.

## 3. Enquadramento

Compete à Secção de Gestão de Sistemas de Documentação e Informação, responsável pela gestão dos vários sistemas de informação presentes na Biblioteca, dos quais o CRIS-PURE é um deles, produzir relatórios e análises bibliométricos de apoio à avaliação da publicação/investigação submetida no PURE, de docentes e investigadores, grupos de investigadores, centros de investigação na NMS|FCM, a pedido quer de docentes e investigadores, quer dos vários níveis de decisão na Instituição (Direção, responsáveis das unidades de investigação).

O uso da ferramenta **SciVal** permite assim uma avaliação comparativa entre investigadores a título individual, grupos de investigadores e entre instituições (centros de investigação) baseada em diferentes métricas que servem para aferir, os indicadores seguintes:

Scholarly output: Quantas publicações estão indexadas da NMS na SCOPUS?

Citation count: Qual o impacto das citações que as publicações de uma dada Instituição receberam (Quantas)?

Citations per publication: Qual o impacto médio de cada publicação, quantas citações obteve em média?

Cited publications: Citabilidade de um conjunto de publicações, ou seja, quantas das publicações tiveram pelo menos 1 citação?:

Field-weighted citation impact: Impacto de citação ponderada uma dada área investigação, ou seja, De que forma são comparáveis as citações de uma dada publicação com a média mundial?

	<b>MANUAL DE PROCEDIMENTOS</b>	<b>Código:</b>	NMS.DDB.PR.14
	PURE Relatórios Bibliométricos	<b>Versão:</b>	01
	Sistema de Gestão Publicação Científica NOVA	<b>Data</b>	30-04-2020

Outputs in the top percentiles: que extensão uma dada publicação tem nos percentis mais citados de um universo de dados, ou seja, Quantas publicações existem no top dos 1%, 5%, 10% ou 25% das publicações mais citadas?

H-index: consiste num balanço entre a produtividade Scholarly Output e o impacto de citações Citation Count, de uma dada publicação.

Journal count: significa a diversidade do portefólio da publicação de uma dada entidade, ou seja, Em quantas das revistas indexadas na SCOPUS aparece a publicação de uma determinada entidade?

Journal category count: significa a diversidade do portefólio de disciplinas (áreas científicas) de uma dada entidade, ou seja, Em quantas das categorias das revistas aparece a publicação de uma determinada entidade?

Number of citing countries: indica qual a visibilidade geográfica de uma dada publicação, ou seja, De quantos Países recebeu determinada publicação citações?

Collaboration: identifica a extensão que uma dada publicação atinge a nível internacional, nacional, de co-autoria institucional ou de autoria individual.

Collaboration impact: indica o impacto das citações de uma dada publicação com determinado tipo de colaboração geográfica, ou seja, Quantas citações receberam as publicações de autores individuais, co-autores institucionais, nacionais ou internacionais?

Academic-corporate collaboration: indica Quantas citações uma dada publicação recebe quando insere as afiliações académica e institucionais versus quando não as indica?

Publications in the top journal percentiles: indica Quantas publicações estão nos tops 1%, 5%, 10% ou 25% das revistas mais citadas indexadas pela SCOPUS?

Este processo irá reflectir-se nos resultados alcançados pela NOVA nos principais rankings internacionais, uma vez que a Scopus é a principal fonte de informação dos rankings para o cálculo do número de publicações e citações, com um impacto directo na imagem internacional da NOVA.

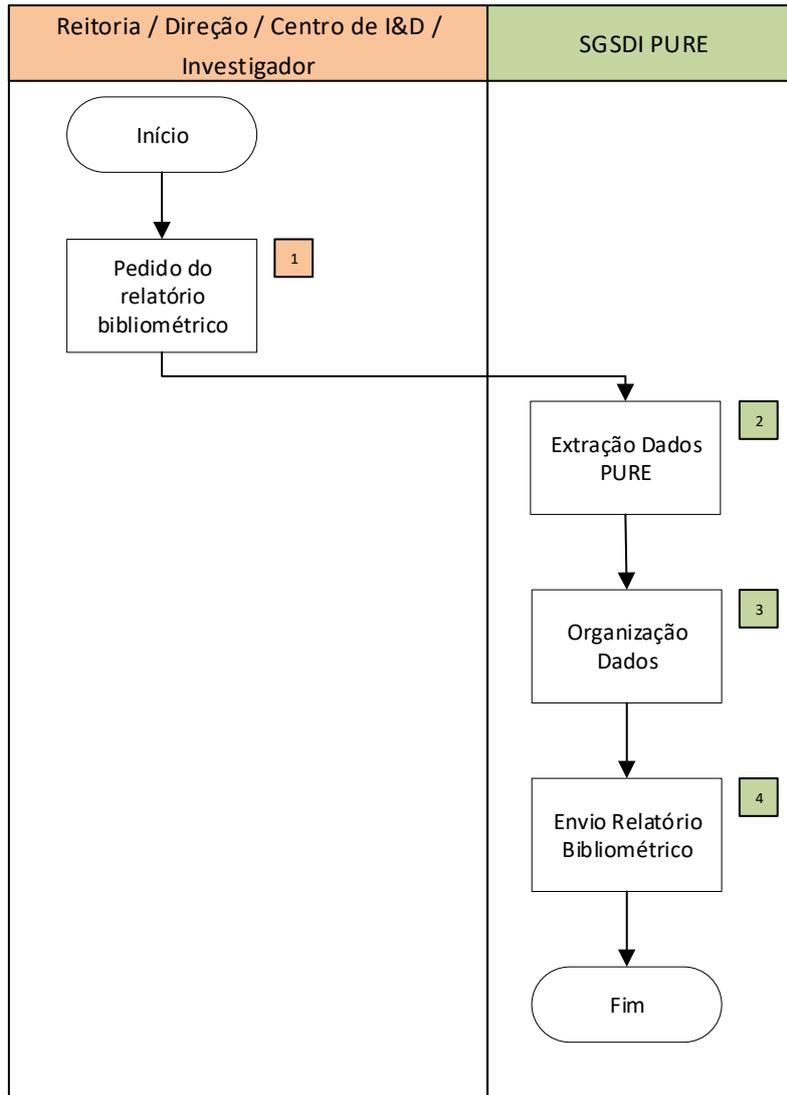
De sublinhar que, os relatórios e outros indicadores bibliométricos de apoio à investigação (avaliação de investigadores, grupos de investigadores, centros de investigação, candidaturas a financiamentos de projetos, programas) devem ser solicitados directamente/solicitados por email para o administrador do CRIS-PURE na NMS|FCM, dadas as suas competências (atualmente no caso da Biblioteca NMS|FCM, à responsabilidade da Bibliotecária MAM ou a quem a substituir com o seu conhecimento, em caso de impedimento temporário das suas funções).

Os vários relatórios bibliométricos disponibilizados a pedidos vários, estão disponíveis numa pasta PURE. Bibliometria, na área comum da Biblioteca na área PURE. Estes relatórios podem ser re-enviados sempre que forem necessários para comparar indicadores bibliométricos, a decisores acima identificados, pelo administrador do PURE na NMS|FCM.

	<b>MANUAL DE PROCEDIMENTOS</b>	<b>Código:</b>	NMS.DDB.PR.14
	PURE Relatórios Bibliométricos	<b>Versão:</b>	01
	Sistema de Gestão Publicação Científica NOVA	<b>Data</b>	30-04-2020

#### 4. Fluxograma e respetiva descrição detalhada

De seguida são apresentados o diagrama de fluxo e respetiva descrição detalhada das ações a desenvolver em relação à produção de relatórios bibliométricos, solicitados quer por docentes ou investigadores, quer por decisores dos diferentes níveis institucionais (Direção da Faculdade, Unidades de Investigação) ao administrador do sistema CRIS-PURE na NMS.



Nº	Descrição	Responsáveis	Documentos
1	<p><b>Pedido do relatório bibliométrico</b></p> <p>O Requerente individual ou institucional envia por e-mail, um pedido para elaboração de um Relatório ou Análise Bibliométricos.</p>	<p>Reitoria Direção Centro de I&amp;D Investigador</p>	
2	<p><b>Extração Dados PURE</b></p> <p>A SGSDI extrai os dados necessários do PURE.</p>	<p>SGSDI PURE</p>	
3	<p><b>Organização Dados</b></p> <p>Organiza os dados em excel.</p>	<p>SGSDI PURE</p>	
4	<p><b>Envio Relatório Bibliométrico</b></p> <p>O Administrador CRIS-PUR na NMS envia por e-mail o Relatório ou Análise Bibliométricos solicitada, para o requerente.</p>	<p>SGSDI PURE</p>	