

Dicionário – Relação de Cursos Técnicos Ofertados

Conjunto de Dados

Educação Profissional e Tecnológica

Nome ou título do conjunto de dados

Relação de Cursos Técnicos Ofertados.

Soluções escolhidas para publicar dados abertos (formatos de saída dos dados):

Solução escolhida	Pré-requisito identificado	Motivo da escolha
Publicar dados em arquivos CSV	Mecanismo de ETL	Possui baixa complexidade e curto prazo de implementação e são de conhecimento e uso mais abrangente por parte dos consumidores de dados Abertos.
	Servidor web para arquivos	

Descrição dos campos

Documentação de quais são e o que significam cada coluna e seus tipos de dados.

Relação de Cursos Técnicos Ofertados			
Nome	Campo	Tipo	Descrição
Nome do subtipo de curso	NOME SUBTIPO DE CURSOS	Alfanumérico	Nome do Subtipo de curso técnico ofertado cadastrado no Sistec.
Código do curso	CÓDIGO CURSO	Alfanumérico	Número do código do curso técnico cadastrado no Sistec conforme CNCT – Catálogo Nacional de Cursos Técnicos.
Nome do curso	CURSO	Alfanumérico	Nome do curso técnico ofertado cadastrado no Sistec conforme CNCT – Catálogo Nacional de Cursos Técnicos.
Nome do eixo tecnológico	EIXO TECNOLÓGICO	Alfanumérico	Nome do eixo tecnológico do curso técnico ofertado.
Nome da modalidade de ensino	MODALIDADE	Alfanumérico	Nome da modalidade de ensino do curso técnico ofertado (Educação presencial – Educação à Distância).
Carga horária curso técnico	CARGA HORÁRIA CURSO	Numérico	Carga horária curso técnico ofertado.
Nome da situação do curso	SITUACAO ATIVO	Alfanumérico	Nome da situação do curso técnico (Ativo).
Código da Unidade de Ensino	CÓDIGO UNIDADE DE ENSINO	Alfanumérico	Número do código da Unidade de Ensino do curso técnico cadastrado no Sistec.
Nome da Unidade de Ensino	UNIDADE DE ENSINO	Alfanumérico	Nome da Unidade de Ensino ofertante do curso técnico.
Nome do município	MUNICÍPIO	Alfanumérico	Nome do Município do curso técnico ofertado.
Sigla da Unidade Federativa	UF	Alfanumérico	Sigla da UF do curso técnico ofertado.
Código do município	CÓDIGO MUNICÍPIO	Numérico	Código do Município do curso técnico ofertado.

Metadados

Metadados são dados sobre os dados, ou seja, são informações que possibilitam organizar, classificar, relacionar e inferir novos dados sobre o conjunto de dados. A quantidade e a qualidade dos metadados de um conjunto de dados podem determinar a utilidade de um conjunto de dados. Quanto melhores os metadados, mais valor agregado se oferta ao conjunto de dados, além de melhorar a classificação e uso de filtros e buscas. A seguir são definidos os conjuntos de metadados deste conjunto de dados.

Descrição dos Metadados para catalogação no dados.gov

Relação de Cursos Técnicos Ofertados	
Título	Relação de Cursos Técnicos Ofertados
Descrição	Detalhamento dos cursos técnicos ofertados no País extraídos do Sistec por nome do curso, eixo tecnológico, modalidade de ensino, carga horária do curso, nome da unidade de ensino ofertante, unidade federativa e município e código IBGE do município.
Assunto	Educação Profissional e Tecnológica Unidades de Ensino Cursos Técnicos ofertados
Catálogo origem	sistec.mec.gov.br
Órgão responsável	Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC/MEC)
VCGE	http://vocab.e.gov.br/id/governo#educacao-profissionalizante
Etiquetas	Educação Profissional e Tecnológica; Unidade de Ensino; Unidades Ofertantes; Cursos Técnicos ofertados; SISTEC.
Autor/Mantenedor	Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC) do Ministério da Educação (MEC).
Documentação	Arquivo no portal dadosabertos.mec.gov.br
Cobertura geográfica	Todos os municípios brasileiros que tenham beneficiários da EPT.
Cobertura temporal	2009 a 2022
Granularidade geográfica	Municipal
Granularidade temporal	Anual
Frequência de atualização	Anual
Órgão – Esfera	Federal
Órgão - Poder	Executivo
Referências	Este conjunto de dados pode ser relacionado com dados do EPT presentes nos censos da Educação Básica e Superior (INEP), de forma complementar ou substitutiva.
Metodologia	O processo de criação desse conjunto de dados utilizou a extração dos dados do Sistema Nacional de Informações da Educação Profissional e Tecnológica – SISTEC.
Recursos:	Cursos Técnicos Ofertados no País.
- Identificador	dados.gov.br – Ministério da Educação
- Título	EPT – Relação de Cursos Técnicos Ofertados.
- Formato	CSV
- Descrição	Arquivos no formato CSV contendo dados dos Cursos Técnicos ofertados no País registrados no Sistec.

EPT – EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

<Fonte do texto: <http://portal.mec.gov.br/educacao-profissional-e-tecnologica-ept>>

A educação profissional e tecnológica (EPT) é uma modalidade educacional prevista na Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB) com a finalidade precípua de preparar “para o exercício de profissões”, contribuindo para que o cidadão possa se inserir e atuar no mundo do trabalho e na vida em sociedade. Para tanto, abrange cursos de qualificação, habilitação técnica e tecnológica, e de pós-graduação, organizados de forma a propiciar o aproveitamento contínuo e articulado dos estudos.