

Dicionário de dados do dataset de "operacoes contratadas na forma direta e nao indireta nao automaticas"

Nome	Tipo	Descricao
Cliente	string	Nome do cliente.
CNPJ	int64	Numero de inscricao no CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoa Juridica do cliente.
Descricao do Projeto	string	Descricao do projeto.
UF	string	Unidade federativa onde o investimento foi realizado ou o cliente está registrado.
Municipio	string	Municipio onde o investimento foi realizado ou o cliente está registrado.
Municipio codigo	int64	Classificacao do IBGE para o municipio do cliente.
Numero do contrato	int64	Numero do contrato no sistema BNDES. Cada contrato pode ter um ou mais subcreditos, sendo que cada subcredito pode ser caracterizado por condicoes financeiras distintas. O somatorio dos valores dos subcreditos equivale ao valor total do contrato. Cada linha da planilha corresponde a um subcredito diferente.
Data da contratacao	date	Data da efetiva contratacao no sistema BNDES.
Valor contratado Reais	float64	O valor contratado em Reais representa o valor convertido com base na data do contrato e no indexador. O valor contratado das operacoes do BNDES pode ser corrigido por algum indexador (US\$, IPCA, TJLP, etc), caso haja previsao no contrato.
Valor desembolsado Reais	float64	O valor desembolsado representa o valor liberado convertido com base na data do desembolso e no indexador. Desta forma, caso haja variacao positiva do indexador, entre a data do contrato e a data do desembolso, o valor desembolsado pode ser maior que o valor contratado. O valor contratado das operacoes do BNDES pode ser corrigido por algum indexador (US\$, IPCA, TJLP etc), caso haja previsao no contrato.
Fonte de recurso desembolsos	string	Trata-se da fonte de recursos registrada nos desembolsos do contrato. As fontes de recursos podem ser divididas em tres grandes grupos: as fontes de recursos vinculadas, estatutarias e as de livre aplicacao. Cabe ressaltar que um contrato podera ter varias fontes de recursos registradas nos desembolsos de seus diversos subcreditos.
Custo financeiro	string	Reflete o custo de captacao do BNDES em suas diversas fontes de recursos. Determinado conforme cada produto, linha de financiamento ou programa, podendo se compor por uma ou mais taxas como: TLP, SELIC, taxas indexadas ao IPCA, entre outras. O CUSTO TOTAL do cliente é a soma do CUSTO FINANCEIRO com os JUROS. Nas operações em que o CUSTO FINANCEIRO aparece com o valor "TAXA FIXA", o campo JUROS representam o CUSTO TOTAL para o tomador do crédito. Saiba mais sobre CUSTO FINANCEIRO em http://www.bndes.gov.br/SiteBNDES/bndes/bndes_pt/Ferramentas_e_Normas/Custos_Financeiros/Composicao/
Juros	float64	A composicao da taxa de juros varia de acordo com a forma de apoio. Para operacoes indiretas, a taxa de juros final sera composta pelo Custo Financeiro, pela Taxa do BNDES (inclui a remuneracao do BNDES e a taxa de intermediacao financeira) e pela Taxa do Agente Financeiro. Para operacoes diretas, a taxa de juros final sera composta pelo Custo Financeiro e pela Taxa do BNDES (inclui a remuneracao do BNDES e a taxa de risco de credito).
Prazo carencia meses	int64	E o periodo durante o qual o cliente paga somente os juros do financiamento contratado. Geralmente, e definido de forma que o termino da carencia ocorra no maximo ate 6 meses apos a data de entrada em operacao comercial do empreendimento.
Prazo amortizacao meses	int64	E o periodo, apos o prazo de carencia, durante o qual o cliente realiza os pagamentos de amortizacao do financiamento contratado, alem dos juros incidentes.
Modalidade de apoio	string	Reembolsavel ou Nao Reembolsavel (apoio financeiro sem a exigencia de reembolso financeiro ao BNDES). O BNDES destina recursos nao reembolsaveis para apoio a investimentos de carater social, cultural (ensino e pesquisa), ambiental, cientifico ou tecnologico.

Forma de apoio	string	O cliente pode solicitar o financiamento diretamente ao BNDES (forma direta) ou por meio de instituicoes financeiras credenciadas (forma indireta). A forma de apoio depende da finalidade e do valor do financiamento.
Produto	string	Produtos definem regras gerais de financiamento de acordo com cada finalidade. Cada produto pode se dividir em instrumentos financeiros diferentes, que atendem a tipos de clientes e objetivos diferentes, com condicoes especificas (como taxa de juros e prazo de pagamento).
Instrumento financeiro	string	Pode ser classificado em linhas, programas e fundos. Linhas de financiamento visam atender as demandas permanentes de apoio; programas visam atender a demanda especifica, apresentando prazo de vigencia e dotacao previamente estabelecidos; e fundos podem ter natureza estatutaria ou legal e e regido por normas proprias, que definem suas condicoes especificas.
Inovacao	string	Indicador de inovacao, no qual sao considerados os instrumentos financeiros que tem por objetivo o apoio a inovacao.
Area operacional	string	area responsavel pela operacao no BNDES.
Setor CNAE	string	Agrupamento utilizado pelo BNDES para fins estatisticos. Este agrupamento leva em consideracao os codigos CNAEs. Pode-se identificar a correspondencia do Setor CNAE e os codigos da classificacao CNAE 2.2. do IBGE atraves da planilha DE-PARA CNAE.
Subsetor CNAE agrupado	string	Agrupamento utilizado pelo BNDES para fins estatisticos. Este agrupamento leva em consideracao os codigos CNAEs. Pode-se identificar a correspondencia do Subsetor CNAE Agrupado e os codigos da classificacao CNAE 2.2. do IBGE atraves da planilha DE-PARA CNAE.
Subsetor CNAE codigo	string	Os codigos utilizados nos Sistemas Corporativos do BNDES seguem a classificacao CNAE 2.2 do IBGE, formado por uma letra e sete digitos numericos e dividido nos itens hierarquicos: Divisao – codigo de dois digitos numericos. Ex: A01 – Agricultura, Pecuaria e Servicos Relacionados; Grupo – codigo de tres digitos numericos. Ex: A01.1 – Producao de Lavouras Temporarias; Classe – codigo de cinco digitos numericos. Ex: A01.11-3 – Cultivo de cereais; e Subclasse – codigo de sete digitos numericos. Ex. A0111-3/01 – Cultivo de arroz. No entanto, temos algumas situacoes particulares: (i) Quando o BNDES necessita de um maior detalhamento além daquele previsto na Subclasse. Como por exemplo, os codigos que foram criados para energia eletrica: A classe D35115 possui apenas duas subclasses na CNAE 2.2 do IBGE, mas o BNDES criou o intervalo D3511581 a D3511598, para controle gerencial; e (ii) Quando nao e possivel a classificacao na Subclasse. Nestes casos, o BNDES usa os demais digitos com zeros, como por exemplo: A0100000 e A0111300.
Subsetor CNAE nome	string	Os nomes utilizados nos Sistemas Corporativos do BNDES seguem a classificacao CNAE 2.2 do IBGE.
Setor BNDES	string	Agrupamento utilizado pelo BNDES para fins estatisticos. Este agrupamento leva em consideracao os codigos CNAEs e os produtos do BNDES. Pode-se identificar a correspondencia do Setor BNDES e a secao da classificacao CNAE 2.2. do IBGE atraves da planilha DE-PARA CNAE.
Subsetor BNDES	string	Agrupamento utilizado pelo BNDES para fins estatisticos. Este agrupamento leva em consideracao os codigos CNAEs e os produtos do BNDES. Pode-se identificar a correspondencia do Subsetor BNDES e a secao da classificacao CNAE 2.2. do IBGE atraves da planilha DE-PARA CNAE.
Porte do cliente	string	Considerado o porte na data da contratacao e de acordo com a politica de classificacao do BNDES vigente na epoca.
Natureza do cliente	string	Classificacao de acordo com a natureza do cliente na operacao de credito, tais como: privada, administracao publica direta, entre outros.
Instituicao Financeira Credenciada	string	Nome da instituicao financeira credenciada.
CNPJ da instituicao financeira credenciada	int64	Numero de inscricao no CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoa Juridica da instituicao financeira credenciada.
Tipo de garantia	string	Garantias estabelecidas no momento da contratacao. Exemplos: real, pessoal, mista e etc.
Tipo de excepcionalidade	string	Classificacao de acordo com o tipo de excepcionalidade do contrato, para operacoes contratadas a partir de janeiro/2020. Exemplos: cobranca de comissoes, condicoes financeiras e operacionais, garantias e condicoes de credito.
Situacao do contrato	string	Status da obrigacao financeira e nao financeira do contrato.
Ano	int64	Ano da contratacao.