## Dicionario de dados do dataset de "operacoes de exportacao pós-embarque serviços"

Nome	Tipo	Descricao
Exportador	string	Nome da empresa brasileira que realizou as exportações de bens ou serviços financiadas pelo BNDES.
CNPJ do Exportador	int64	Numero de inscricao no CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoa Juridica do exportador
Porte do exportador	string	Considerado o porte na data da contratacao e de acordo com a politica de classificação do BNDES vigente na epoca
Descricao da operacao UF	string	Descreve o objetivo da operação de financiamento.
Pais destino das exportacoes	string string	Sigla da Unidade Federativa do endereço da empresa exportadora.  Indica o país de destino dos bens e serviços brasileiros exportados com o apoio dos financiamentos do BNDES.
Numero da operacao	int64	Cada operação pode ter um ou mais subcréditos, sendo que cada subscrédito pode ser caracterizado por condições financeiras distintas. O somatório de diferentes linhas da planilha com o mesmo número da operação equivale ao valor total da operação. Nas operações do Pós-Embarque Exim Automático, o número da operação apresenta dígitos adicionais (desdobramentos a partir de um mesmo número base de operação), pois cada número base pode ter um exportador/ importador diferente.
Data da Contratacao	datetime 64[ns]	Data da efetiva contratacao no sistema BNDES. Uma mesma operação pode ter mais de uma data devido a vários contratos ou vários descontos de títulos de crédito quando utilizado esse instrumento de formalização.
Valor da Operacao em UM	float64	O valor da operação é expresso em moeda estrangeira e seus pagamentos são corrigidos pela variação cambial da moeda (UM - unidade monetária) em que foi realizada.
Valor desembolsado em UM	float64	Os recursos são desembolsados no Brasil, em reais, para os exportadores brasileiros. Os pagamentos são realizados pelos importadores (ou outros mutuários no exterior) e corrigidos pela variação cambial da moeda em que a operação foi contratada, acrescidos de juros e outros encargos aplicáveis.
Moeda sigla	string	Sigla da moeda em que a operação foi contratada.
Fonte de recursos desembolsos	string	Trata-se da fonte de recursos registrada nos desembolsos do contrato. Cabe ressaltar que um contrato poderá
	James 9	ter várias fontes de recursos registradas nos desembolsos de seus diversos subcréditos.
Custo financeiro	string	Nas operações de comércio exterior haverá a variação cambial da moeda em que foi realizada, acrescida eventualmente de um indexador adicional, além do indicado no campo JUROS. O campo Custo Financeiro indica se há uma taxa flutuante (por exemplo LIBOR) a ser somada ao campo Juros ou se o campo Juros já apresenta a taxa total da operação paga pelo importador. Por exemplo, uma operação pode ter sua remuneração composta por variação cambial US\$ + LIBOR de 06 meses + 1,0% a.a. Nas operações indicadas com "Taxa de juros em moeda estrangeira" a taxa é composta somente pela variação cambial + juros.
Juros	float64	As taxas de juros de um financiamento (com o mesmo número de operação) podem variar de acordo com a data de embarque dos bens ou a prestação dos serviços em cada liberação.
Prazo total meses SetorSubsetor de atividade	int64 string	Prazo total para pagamento do financiamento em meses.  Agrupamento utilizado pelo BNDES para fins estatísticos.  Esta informação considera a atividade econômica do exportador de acordo com agrupamentos de códigos das seções e divisões da CNAE.
Area Operacional	string	Área responsável pela operação no BNDES.
Modalidade de Apoio	string	Reembolsável ou Não Reembolsável (apoio financeiro sem a exigência de reembolso financeiro ao BNDES). Todas as operações de financiamento à exportação do BNDES são reembolsáveis.
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	Definem regras gerais de financiamento de acordo com cada finalidade. Todas as operações desta base de dados são realizadas no Produto BNDES Exim Pós-embarque. Há indicação adicional se foi utilizada a Linha Exim Automático.
Modalidade operacional	string	A operação pode ser realizada mediante o desconto de títulos de crédito (supplier) ou apenas contrato de financiamento (buyer). Uma operação supplier também pode apresentar contratos de financiamento adicionalmente ao desconto dos títulos de crédito.
Mutuario	string	Classificação de acordo com a natureza (pública ou privada) do mutuário, ente estrangeiro responsável pelo pagamento do financiamento, após a liberação em reais para o exportador brasileiro.
Categoria	string	Classifica se a operação foi realizada para a exportação de serviços de engenharia e bens associados para obras no exterior ou se destinada a exportação de outros bens e serviços.
Situacao da operacao	string	Status da obrigacao financeira e nao financeira do contrato.
Tipo de Garantia	string	Garantias estabelecidas no momento da contratacao. Além das formas padrão de garantia do BNDES, os tipos de garantias específicos das linhas de financiamentos à exportação do BNDES são: (i) SEGURO DE CRÉDITO - Operações que contem com a contratação de seguro de crédito à exportação em benefício do BNDES; (ii) SEGURO DE CRÉDITO/ FGE - Operações que contem com a contratação de seguro de crédito à exportação em benefício do BNDES, com a utilização do Fundo de Garantia à Exportação; (iii) CCR/ ALADI - Operações cursadas no Convênio de Pagamentos e Créditos Recíprocos da Associação Latino-Americana de Integração. Operações realizadas com Bancos no Exterior, na linha Exim Automático ou nas demais do Pós-embarque, são classificadas como tipo de garantia pessoal. As operações podem ser realizadas também a partir da combinação de um ou mas tipos de garantia listados acima.