

Dicionário de Variáveis - ENEM 2023					
NOME DA VARIÁVEL	Descrição	Variáveis Categóricas		Tamanho	Tipo
		Categoria	Descrição		
DADOS DO PARTICIPANTE					
NU_INSCRICAO	Número de inscrição <sup>1</sup>			12	Númerica
NU_ANO	Ano do Enem			4	Númerica
TP_FAIXA_ETARIA	Faixa etária <sup>2</sup>	1	Menor de 17 anos	2	Númerica
		2	17 anos		
		3	18 anos		
		4	19 anos		
		5	20 anos		
		6	21 anos		
		7	22 anos		
		8	23 anos		
		9	24 anos		
		10	25 anos		
		11	Entre 26 e 30 anos		
		12	Entre 31 e 35 anos		
		13	Entre 36 e 40 anos		
		14	Entre 41 e 45 anos		
		15	Entre 46 e 50 anos		
		16	Entre 51 e 55 anos		
		17	Entre 56 e 60 anos		
		18	Entre 61 e 65 anos		
		19	Entre 66 e 70 anos		
		20	Maior de 70 anos		
TP_SEXO	Sexo	M	Masculino	1	Alfanumérica
		F	Feminino		
TP_ESTADO_CIVIL	Estado Civil	0	Não informado	1	Númerica
		1	Solteiro(a)		
		2	Casado(a)/Mora com companheiro(a)		
		3	Divorciado(a)/Desquitado(a)/Separado(a)		
TP_COR_RACA	Cor/raça	4	Viúvo(a)	1	Númerica
		0	Não declarado		
		1	Branca		
		2	Preta		
		3	Parda		
		4	Amarela		
TP_NACIONALIDADE	Nacionalidade	5	Indígena	1	Númerica
		6	Não dispõe da informação		
		0	Não informado		
		1	Brasileiro(a)		
		2	Brasileiro(a) Naturalizado(a)		
TP_ST_CONCLUSAO	Situação de conclusão do Ensino Médio	3	Estrangeiro(a)	1	Númerica
		4	Brasileiro(a) Nato(a), nascido(a) no exterior		
		1	Já conclui o Ensino Médio		
		2	Estou cursando e concluirei o Ensino Médio em 2023		
TP_ANO_CONCLUIU	Ano de Conclusão do Ensino Médio	3	Estou cursando e concluirei o Ensino Médio após 2023	1	Númerica
		4	Não conclui e não estou cursando o Ensino Médio		
		0	Não informado		
		1	2022		
		2	2021		
		3	2020		
		4	2019		
		5	2018		
		6	2017		
		7	2016		
		8	2015		
		9	2014		
		10	2013		
		11	2012		
		12	2011		
		13	2010		
		14	2009		
15	2008				
16	2007				
TP_ESCOLA	Tipo de escola do Ensino Médio	17	Antes de 2007	1	Númerica
		1	Não Respondeu		
		2	Pública		
TP_ENSINO	Tipo de instituição que concluiu ou concluirá o Ensino Médio	3	Privada	1	Númerica
		1	Ensino Regular		
IN_TREINEIRO	Indica se o inscrito fez a prova com intuito de apenas treinar seus conhecimentos <sup>3</sup>	2	Educação Especial - Modalidade Substitutiva	1	Númerica
		1	Sim		
		0	Não		
DADOS DA ESCOLA					
CO_MUNICIPIO_ESC	Código do município da escola			7	Númerica
	1º dígito: Região				
	1º e 2º dígitos: UF				
	3º, 4º, 5º e 6º dígitos: Município				
	7º dígito: dígito verificador				
NO_MUNICIPIO_ESC	Nome do município da escola			150	Alfanumérica
CO_UF_ESC	Código da Unidade da Federação da escola			2	Númerica
SG_UF_ESC	Sigla da Unidade da Federação da escola			2	Alfanumérica
TP_DEPENDENCIA_ADM_ESC	Dependência administrativa (Escola)	1	Federal	1	Númerica
		2	Estadual		
		3	Municipal		
		4	Privada		
TP_LOCALIZACAO_ESC	Localização (Escola)	1	Urbana	1	Númerica
		2	Rural		
TP_SIT_FUNC_ESC	Situação de funcionamento (Escola)	1	Em atividade	1	Númerica
		2	Paralisada		
		3	Extinta		
		4	Escola extinta em anos anteriores.		
DADOS DO LOCAL DE APLICAÇÃO DA PROVA					
CO_MUNICIPIO_PROVA	Código do município da aplicação da prova			7	Númerica
	1º dígito: Região				
	1º e 2º dígitos: UF				
	3º, 4º, 5º e 6º dígitos: Município				
NO_MUNICIPIO_PROVA	7º dígito: dígito verificador			150	Alfanumérica
	Nome do município da aplicação da prova				

CO_UF_PROVA	Código da Unidade da Federação da aplicação da prova			2	Alfanumérica
SG_UF_PROVA	Sigla da Unidade da Federação da aplicação da prova			2	Alfanumérica
DADOS DA PROVA OBJETIVA					
TP_PRESENCIA_CN	Presença na prova objetiva de Ciências da Natureza	0	Faltou à prova	1	Númerica
		1	Presente na prova		
		2	Eliminado na prova		
TP_PRESENCIA_CH	Presença na prova objetiva de Ciências Humanas	0	Faltou à prova	1	Númerica
		1	Presente na prova		
		2	Eliminado na prova		
TP_PRESENCIA_LC	Presença na prova objetiva de Linguagens e Códigos	0	Faltou à prova	1	Númerica
		1	Presente na prova		
		2	Eliminado na prova		
TP_PRESENCIA_MT	Presença na prova objetiva de Matemática	0	Faltou à prova	1	Númerica
		1	Presente na prova		
		2	Eliminado na prova		
CO_PROVA_CN	Código do tipo de prova de Ciências da Natureza	1221	Azul	4	Númerica
		1222	Amarela		
		1223	Cinza		
		1224	Rosa		
		1225	Amarela - Ampliada		
		1226	Amarela - Superampliada		
		1227	Laranja - Braille		
		1228	Laranja - Adaptada Ledor		
		1229	Verde - Videoprova - Libras		
		1301	Azul (Reaplicação)		
		1302	Amarela (Reaplicação)		
		1303	Cinza (Reaplicação)		
		1304	Rosa (Reaplicação)		
CO_PROVA_CH	Código do tipo de prova de Ciências Humanas	1191	Azul	4	Númerica
		1192	Amarela		
		1193	Branca		
		1194	Rosa		
		1195	Amarela - Ampliada		
		1196	Amarela - Superampliada		
		1197	Laranja - Braille		
		1198	Laranja - Adaptada Ledor		
		1199	Verde - Videoprova - Libras		
		1271	Azul (Reaplicação)		
		1272	Amarela (Reaplicação)		
		1273	Branca (Reaplicação)		
		1274	Rosa (Reaplicação)		
CO_PROVA_LC	Código do tipo de prova de Linguagens e Códigos	1201	Azul	4	Númerica
		1202	Amarela		
		1203	Rosa		
		1204	Branca		
		1205	Amarela - Ampliada		
		1206	Amarela - Superampliada		
		1207	Laranja - Braille		
		1208	Laranja - Adaptada Ledor		
		1209	Verde - Videoprova - Libras		
		1281	Azul (Reaplicação)		
		1282	Amarela (Reaplicação)		
		1283	Rosa (Reaplicação)		
		1284	Branca (Reaplicação)		
CO_PROVA_MT	Código do tipo de prova de Matemática	1211	Azul	4	Númerica
		1212	Amarela		
		1213	Rosa		
		1214	Cinza		
		1215	Amarela - Ampliada		
		1216	Amarela - Superampliada		
		1217	Laranja - Braille		
		1218	Laranja - Adaptada Ledor		
		1219	Verde - Videoprova - Libras		
		1291	Azul (Reaplicação)		
		1292	Amarela (Reaplicação)		
		1293	Rosa (Reaplicação)		
		1294	Cinza (Reaplicação)		
NU_NOTA_CN	Nota da prova de Ciências da Natureza			9	Númerica
NU_NOTA_CH	Nota da prova de Ciências Humanas			9	Númerica
NU_NOTA_LC	Nota da prova de Linguagens e Códigos			9	Númerica
NU_NOTA_MT	Nota da prova de Matemática			9	Númerica
TX_RESPOSTAS_CN	Vetor com as respostas da parte objetiva da prova de Ciências da Natureza <sup>1</sup>		A,B,C,D, E,* (dupla marcação), . (em branco)	45	Alfanumérica
TX_RESPOSTAS_CH	Vetor com as respostas da parte objetiva da prova de Ciências Humanas <sup>2</sup>		A,B,C,D, E,* (dupla marcação), . (em branco)	45	Alfanumérica
TX_RESPOSTAS_LC	Vetor com as respostas da parte objetiva da prova de Linguagens e Códigos <sup>3</sup>		A,B,C,D, E,* (dupla marcação), . (em branco), 9 (tem não apresentado)	45	Alfanumérica
TX_RESPOSTAS_MT	Vetor com as respostas da parte objetiva da prova de Matemática <sup>4</sup>		A,B,C,D, E,* (dupla marcação), . (em branco)	45	Alfanumérica
TP_LINGUA	Língua Estrangeira	0	Inglês	1	Númerica
		1	Espanhol		
TX_GABARITO_CN	Vetor com o gabarito da parte objetiva da prova de Ciências da Natureza <sup>5</sup>			45	Alfanumérica
TX_GABARITO_CH	Vetor com o gabarito da parte objetiva da prova de Ciências Humanas <sup>6</sup>			45	Alfanumérica
TX_GABARITO_LC	Vetor com o gabarito da parte objetiva da prova de Linguagens e Códigos <sup>7</sup>			50	Alfanumérica
TX_GABARITO_MT	Vetor com o gabarito da parte objetiva da prova de Matemática <sup>8</sup>			45	Alfanumérica
DADOS DA REDAÇÃO					
TP_STATUS_REDACAO	Situação da redação do participante	1	Sem problemas	1	Númerica
		2	Anulada		
		3	Cópia Texto Motivador		
		4	Em Branco		
		5	Fuga ao tema		
		7	Não atendimento ao tipo textual		
		8	Texto insuficiente		
		9	Parte desconectada		
NU_NOTA_COMP1	Nota da competência 1 - Demonstrar domínio da modalidade escrita formal da Língua Portuguesa.			9	Númerica
NU_NOTA_COMP2	Nota da competência 2 - Compreender a proposta de redação e aplicar conceitos das várias áreas de conhecimento para desenvolver o tema, dentro dos limites estruturais do texto dissertativo-argumentativo em prosa.			9	Númerica
NU_NOTA_COMP3	Nota da competência 3 - Selecionar, relacionar, organizar e interpretar informações, fatos, opiniões e argumentos em defesa de um ponto de vista.			9	Númerica
NU_NOTA_COMP4	Nota da competência 4 - Demonstrar conhecimento dos mecanismos linguísticos necessários para a construção da argumentação.			9	Númerica
NU_NOTA_COMP5	Nota da competência 5 - Elaborar proposta de intervenção para o problema abordado, respeitando os direitos humanos.			9	Númerica
NU_NOTA_REDACAO	Nota da prova de redação			9	Númerica

DADOS DO QUESTIONÁRIO SOCIOECONÔMICO				
Q001	Até que série seu pai, ou o homem responsável por você, estudou?	<div>A</div> <div>Nunca estudou.</div> <div>B</div> <div>Não completou a 4ª série/5º ano do Ensino Fundamental.</div> <div>C</div> <div>Completou a 4ª série/5º ano, mas não completou a 8ª série/9º ano do Ensino Fundamental.</div> <div>D</div> <div>Completou a 8ª série/9º ano do Ensino Fundamental, mas não completou o Ensino Médio.</div> <div>E</div> <div>Completou o Ensino Médio, mas não completou a Faculdade.</div> <div>F</div> <div>Completou a Faculdade, mas não completou a Pós-graduação.</div> <div>G</div> <div>Completou a Pós-graduação.</div> <div>H</div> <div>Não sei.</div>	1	Alfanumérica
Q002	Até que série sua mãe, ou a mulher responsável por você, estudou?	<div>A</div> <div>Nunca estudou.</div> <div>B</div> <div>Não completou a 4ª série/5º ano do Ensino Fundamental.</div> <div>C</div> <div>Completou a 4ª série/5º ano, mas não completou a 8ª série/9º ano do Ensino Fundamental.</div> <div>D</div> <div>Completou a 8ª série/9º ano do Ensino Fundamental, mas não completou o Ensino Médio.</div> <div>E</div> <div>Completou o Ensino Médio, mas não completou a Faculdade.</div> <div>F</div> <div>Completou a Faculdade, mas não completou a Pós-graduação.</div> <div>G</div> <div>Completou a Pós-graduação.</div> <div>H</div> <div>Não sei.</div>	1	Alfanumérica
Q003	A partir da apresentação de algumas ocupações divididas em grupos ordenados, indique o grupo que contempla a ocupação mais próxima da ocupação do seu pai ou do homem responsável por você. (Se ele não estiver trabalhando, escolha uma ocupação pensando no último trabalho dele).	<div>A</div> <div>Grupo 1: Lavrador, agricultor sem empregados, boia-fria, criador de animais (gado, porcos, galinhas, ovelhas, cavalos etc.), apicultor, pescador, lavandeiro, costureiro, sapateiro, artesão, etc.</div> <div>B</div> <div>Grupo 2: Diarista, empregado doméstico, cuidador de idosos, babá, cozinheiro (em casas particulares), motorista particular, jardineiro, faxineiro de empresas e prédios, vigilante, porteiro, cafeiro, office-boy, vendedor, caixa, atendente de loja, auxiliar administrativo, recepcionista, etc.</div> <div>C</div> <div>Grupo 3: Padaria, cozinha industrial ou em restaurantes, sapataria, costureira, joalheira, torneira mecânica, operadora de máquinas, soldadora, operária de fábrica, trabalhadora da mineração, pedreira, etc.</div> <div>D</div> <div>Grupo 4: Professor (de ensino fundamental ou médio, idioma, música, artes etc.), técnico (de enfermagem, contabilidade, eletrônica etc.), policial, militar de baixa patente (soldado, cabo, sargento), comitê de imóveis, supervisor, gerente, mestre de obras, pastor, microempresário (proprietário de empresa com menos de 10 empregados), pequeno empresário, etc.</div> <div>E</div> <div>Grupo 5: Médico, engenheiro, dentista, psicólogo, economista, advogado, juiz, promotor, defensor, delegado, tenente, capitão, coronel, professor universitário, diretor em empresas públicas ou privadas, político, etc.</div> <div>F</div> <div>Não sei.</div>	1	Alfanumérica
Q004	A partir da apresentação de algumas ocupações divididas em grupos ordenados, indique o grupo que contempla a ocupação mais próxima da ocupação da sua mãe ou da mulher responsável por você. (Se ela não estiver trabalhando, escolha uma ocupação pensando no último trabalho dela).	<div>A</div> <div>Grupo 1: Lavrador, agricultora sem empregados, boia-fria, criadora de animais (gado, porcos, galinhas, ovelhas, cavalos etc.), apicultora, pescadora, lavadeira, costureira, sapateira, artesã, etc.</div> <div>B</div> <div>Grupo 2: Diarista, empregada doméstica, cuidadora de idosos, babá, cozinheira (em casas particulares), motorista particular, jardineira, faxineira de empresas e prédios, vigilante, porteira, cafeira, office-boy, vendedora, caixa, atendente de loja, auxiliar administrativa, recepcionista, etc.</div> <div>C</div> <div>Grupo 3: Padaria, cozinha industrial ou em restaurantes, sapataria, costureira, joalheira, torneira mecânica, operadora de máquinas, soldadora, operária de fábrica, trabalhadora da mineração, pedreira, etc.</div> <div>D</div> <div>Grupo 4: Professora (de ensino fundamental ou médio, idioma, música, artes etc.), técnica (de enfermagem, contabilidade, eletrônica etc.), policial, militar de baixa patente (soldado, cabo, sargento), comitê de imóveis, supervisora, gerente, mestre de obras, pastora, microempresária (proprietária de empresa com menos de 10 empregados), pequena empresária, etc.</div> <div>E</div> <div>Grupo 5: Médica, engenheira, dentista, psicóloga, economista, advogada, juíza, promotora, defensora, delegada, tenente, capitã, coronel, professora universitária, diretora em empresas públicas ou privadas, política, etc.</div> <div>F</div> <div>Não sei.</div>	2	Numérica
Q005	Incluindo você, quantas pessoas moram atualmente em sua residência?	<div>1</div> <div>1, pois mora sozinha(a).</div> <div>2</div> <div>3</div> <div>4</div> <div>5</div> <div>6</div> <div>7</div> <div>8</div> <div>9</div> <div>10</div> <div>11</div> <div>12</div> <div>13</div> <div>14</div> <div>15</div> <div>16</div> <div>17</div> <div>18</div> <div>19</div> <div>20</div>	2	Numérica
Q006	Qual é a renda mensal de sua família? (Some a sua renda com a dos seus familiares.)	<div>A</div> <div>Nenhuma Renda</div> <div>B</div> <div>Até R\$ 1.320,00</div> <div>C</div> <div>De R\$ 1.320,01 até R\$ 1.980,00</div> <div>D</div> <div>De R\$ 1.980,01 até R\$ 2.640,00</div> <div>E</div> <div>De R\$ 2.640,01 até R\$ 3.300,00</div> <div>F</div> <div>De R\$ 3.300,01 até R\$ 3.960,00</div> <div>G</div> <div>De R\$ 3.960,01 até R\$ 5.280,00</div> <div>H</div> <div>De R\$ 5.280,01 até R\$ 6.600,00</div> <div>I</div> <div>De R\$ 6.600,01 até R\$ 7.920,00</div> <div>J</div> <div>De R\$ 7.920,01 até R\$ 9.240,00</div> <div>K</div> <div>De R\$ 9.240,01 até R\$ 10.560,00</div> <div>L</div> <div>De R\$ 10.560,01 até R\$ 11.880,00</div> <div>M</div> <div>De R\$ 11.880,01 até R\$ 13.200,00</div> <div>N</div> <div>De R\$ 13.200,01 até R\$ 15.840,00</div> <div>O</div> <div>De R\$ 15.840,01 até R\$ 19.800,00</div> <div>P</div> <div>De R\$ 19.800,01 até R\$ 26.400,00</div> <div>Q</div> <div>Acima de R\$ 26.400,00</div>	1	Alfanumérica
Q007	Em sua residência trabalha empregado(a) doméstico(a)?	<div>A</div> <div>Não.</div> <div>B</div> <div>Sim, um ou dois dias por semana.</div> <div>C</div> <div>Sim, três ou quatro dias por semana.</div> <div>D</div> <div>Sim, pelo menos cinco dias por semana.</div>	1	Alfanumérica
Q008	Na sua residência tem banheiro?	<div>A</div> <div>Não.</div> <div>B</div> <div>Sim, um.</div> <div>C</div> <div>Sim, dois.</div> <div>D</div> <div>Sim, três.</div> <div>E</div> <div>Sim, quatro ou mais.</div>	1	Alfanumérica
Q009	Na sua residência tem quartos para dormir?	<div>A</div> <div>Não.</div> <div>B</div> <div>Sim, um.</div> <div>C</div> <div>Sim, dois.</div> <div>D</div> <div>Sim, três.</div> <div>E</div> <div>Sim, quatro ou mais.</div>	1	Alfanumérica
		<div>A</div> <div>Não.</div> <div>B</div> <div>Sim, um.</div>		

Q010	Na sua residência tem carro?	C	Sim, dois.	1	Alfanumérica
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q011	Na sua residência tem motocicleta?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, uma.		
		C	Sim, duas.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q012	Na sua residência tem geladeira?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, uma.		
		C	Sim, duas.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q013	Na sua residência tem freezer (independente ou segunda porta da geladeira)?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, um.		
		C	Sim, dois.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q014	Na sua residência tem máquina de lavar roupa? (o tanquinho NÃO deve ser considerado)	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, uma.		
		C	Sim, duas.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q015	Na sua residência tem máquina de secar roupa (independente ou em conjunto com a máquina de lavar roupa)?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, uma.		
		C	Sim, duas.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q016	Na sua residência tem forno micro-ondas?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, um.		
		C	Sim, dois.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q017	Na sua residência tem máquina de lavar louça?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, uma.		
		C	Sim, duas.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q018	Na sua residência tem aspirador de pó?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim.		
Q019	Na sua residência tem televisão em cores?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, uma.		
		C	Sim, duas.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q020	Na sua residência tem aparelho de DVD?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim.		
Q021	Na sua residência tem TV por assinatura?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim.		
Q022	Na sua residência tem telefone celular?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, um.		
		C	Sim, dois.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q023	Na sua residência tem telefone fixo?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim.		
Q024	Na sua residência tem computador?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim, um.		
		C	Sim, dois.		
		D	Sim, três.		
		E	Sim, quatro ou mais.		
Q025	Na sua residência tem acesso à Internet?	A	Não.	1	Alfanumérica
		B	Sim.		

1. Referente ao Enem 2023, trata-se de uma máscara e não o seu número de inscrição original no Enem. O mesmo NU\_INSCRICAO para anos diferentes não identifica o mesmo participante no exame, não permite o acesso aos dados cadastrais como nome, endereço, RG etc, nem identifica o mesmo participante em microdados de pesquisas diferentes.

2. A partir da Idade do inscrito em 31/12/2023.

3. Foi considerado treineiro o inscrito que não havia concluído o ensino médio e não o concluiria em 2023.

4. As 45 primeiras posições deste campo são referentes as respectivas respostas. O asterisco (\*) indica dupla marcação e o ponto (.) resposta em branco.

5. As 45 primeiras posições deste campo são referentes as respectivas respostas, das quais as 5 primeiras correspondem a parte de língua estrangeira. O asterisco (\*) indica dupla marcação e o ponto (.) resposta em branco.

6. As 45 primeiras posições deste campo são referentes ao respectivo gabarito

7. As 50 primeiras posições deste campo são referentes ao respectivo gabarito, das quais, para as 10 primeiras, as 5 primeiras correspondem à prova de Língua Inglesa e as outras 5 à prova de Língua

ITENS		
NOME DA VARIÁVEL	Descrição	Categoria
CO_POSICAO	Posição do Item na Prova	
SG_AREA	Área de Conhecimento do Item	CH
		CN
		LC
		MT
CO_ITEM	Código do Item	
TX_GABARITO	Gabarito do Item <sup>1</sup>	
CO_HABILIDADE	Habilidade do Item	
IN_ITEM_ABAN	Indicador de item abandonado	0
		1
TX_MOTIVO_ABAN	Motivo para o abandono do item	
NU_PARAM_A	Parâmetro de discriminação: é o poder de discriminação do item para diferenciar os participantes que dominam dos participantes que não dominam a habilidade avaliada.	
NU_PARAM_B	Parâmetro de dificuldade: associado à dificuldade do item, sendo que quanto maior seu valor, mais difícil é o item.	
NU_PARAM_C	Parâmetro de acerto ao acaso: é a probabilidade de um participante acertar o item não dominando a habilidade exigida.	
TX_COR	Cor da Prova	
CO_PROVA	Identificador da Prova	
TP_LINGUA	Língua Estrangeira	0
		1
IN_ITEM_ADAPTADO	Item pertencente à prova adaptada	0
		1

1 - Quando TX\_GABARITO for igual a "X", significa que o item foi anulado.

Variáveis Categóricas	Tamanho	Tipo
Descrição		
	3	Numérica
Ciências Humanas	2	Alfanumérica
Ciências da Natureza		
Linguagens e Códigos		
Matemática		
	5	Numérica
	1	Alfanumérica
	2	Numérica
Não	1	Numérica
Sim		
	40	Alfanumérica
	9	Numérica
	9	Numérica
	9	Numérica
	7	Alfanumérica
	3	Numérica
Inglês	1	Numérica
Espanhol		
Não	1	Numérica
Sim		