

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL

FUNDAÇÃO IBGE

INSTITUTO BRASILEIRO DE ESTATÍSTICA - DEICOM

ANEXO AO QUESTIONÁRIO Nº

FIRMA OU RAZÃO SOCIAL

ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO

MUNICÍPIO

MICRORREGIÃO UNIDADE DA FEDERAÇÃO

DI-1 LP-4

PESQUISA INDUSTRIAL - 1972

MINERAÇÃO, BENEFICIAMENTO E TRANSFORMAÇÃO

MODELO

LISTA DE PRODUTOS SELECIONADOS Nº 4

PARA USO DO IBE - DEICOM

4								1	0	0	0	6		
C	UF	REGISTRO					CÓDIGO					NP		

INSTRUÇÕES: Registrar neste quadro quantidade e valor dos produtos fabricados pelo estabelecimento, no ano de 1972, e constantes da lista. Se o estabelecimento fabricar produtos que não constam da mesma, deverá registrar os principais no final deste quadro, sob o título "Outros produtos", indicando a unidade de medida, quantidade e valor. O valor dos produtos deverá ser o de venda (pelo preço que será cobrado ao comprador), excluindo o imposto sobre produtos industrializados e as despesas de fretes e carretos. Solicita-se o emprego das unidades de medida impressas nesta lista: caso o estabelecimento use outra unidade de medida, deverá convertê-la à unidade solicitada.

MECÂNICA • FUMO

PRODUTOS SELECIONADOS	UNIDADE DE MEDIDA	CÓDIGO	PRODUÇÃO EM 1972	
			Quantidade	Valor (Cr\$)
MECÂNICA				
BALANÇAS AUTOMÁTICAS OU DE PESO, ACIMA DE 5 KG ATÉ 25 KG	uma	3200-0		
BALANÇAS AUTOMÁTICAS OU DE PESO, ACIMA DE 25 KG	uma	3205-0		
BALANÇAS DE PRECISÃO ATÉ 5 KG	uma	3210-7		
BALCÕES, CÂMARAS FRIGORÍFICAS E CONGÊNERES	um	3215-8		
BOMBAS CENTRÍFUGAS E ROTATIVAS	uma	3217-4		
BOMBAS DE GASOLINA PARA POSTOS DE SERVIÇO	uma	3220-4		
CALANDRAS	uma	3225-5		
CALDEIRAS				
Até 10 t de vapor/hora	uma	3230-1		
De 11 a 50 t de vapor/hora	uma	3235-2		
De mais de 50 t de vapor/hora	uma	3240-9		
Para calefação	uma	3245-0		
COLUNAS DE DESTILAÇÃO E/OU RETIFICAÇÃO, VASOS DE PRESSÃO E SEMELHANTES				
Fabricados em aço-carbono	uma	3250-6		
Fabricados em aço-liga	uma	3255-7		
Fabricados em metais não ferrosos	uma	3260-3		
COMPRESSORES A GÁS PARA REFRIGERADORES, SELADOS OU NÃO	um	3265-4		
COMPRESSORES DE AR	um	3270-0		
ELEVADORES NÃO INDUSTRIAIS	um	3275-1		
EVAPORADORES E CONCENTRADORES				
Em aço-carbono	um	3280-8		
Em metais não ferrosos	um	3285-9		
FERRAMENTAS, MODELOS, MATRIZES E ESTAMPAS	um	3290-5		
FORNOS INDUSTRIAIS	um	3295-6		
IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS				
Arados de tração animal	um	3300-6		
Arados de tração mecânica	um	3305-7		
Colhedeiças	uma	3310-3		
Grades de dentes	uma	3315-4		
Grades de discos	uma	3320-0		
Incubadoras	uma	3325-1		
Microtratores	um	3330-8		
Polvilhadeiras	uma	3335-9		
Semeadeiras, plantadeiras e combinadas	uma	3340-5		
Tratores: - Leves (até 35 HP)	um	3345-6		
- Médios (de mais de 35 HP até 55 HP)	um	3350-2		
- Pesados (de mais de 55 HP)	um	3355-3		
Trilhadeiras	uma	3360-0		
Outros implementos e aparelhos para agricultura, pecuária e avicultura	um	3365-0		
MANCAIS DE TODOS OS TIPOS	mil	3370-7		
MÁQUINAS DE COSTURA (EXCLUSIVE INDUSTRIAIS)	uma	3375-8		
MÁQUINAS DE COSTURA INDUSTRIAIS	uma	3380-4		
MÁQUINAS DE ESCREVER (ELÉTRICAS OU NÃO)	uma	3385-5		

PRODUTOS SELECIONADOS	UNIDADE DE MEDIDA	CÓDIGO	PRODUÇÃO EM 1972	
			Quantidade	Valor (Cr\$)
MECÂNICA (continuação)				
MÁQUINAS DE LAVAR PRATOS	uma	3390-1		
MÁQUINAS DE LAVAR E SECAR ROUPAS, PARA USO DOMÉSTICO	uma	3395-2		
MÁQUINAS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	uma	3400-2		
MÁQUINAS DE SOMAR E CALCULAR	uma	3405-3		
MÁQUINAS E APARELHOS DE TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS				
Empilhadeiras	uma	3410-0		
Guindastes	um	3415-0		
Pontes rolantes	uma	3420-7		
Talhas e guinchos mecânicos	uma	3425-8		
Outras máquinas e aparelhos de transporte e elevação de cargas ..	uma	3430-4		
MÁQUINAS E APARELHOS PARA ESCRITÓRIO (EXCLUSIVE MÁQUINAS DE ESCREVER, SOMAR E CALCULAR)				
MÁQUINAS E APARELHOS PARA NAVIOS	uma	3435-5		
MÁQUINAS E APARELHOS PARA NAVIOS	uma	3440-1		
MÁQUINAS-FERRAMENTAS				
Britadores de mandíbulas, moinhos de bola e outros	um	3445-2		
Dobradeiras e viradeiras	uma	3450-9		
Fresadora universal: - Diâmetro de fuso até 40 mm (1 1/2")	uma	3455-0		
- Diâmetro de fuso acima de 40 mm (1 1/2")	uma	3460-6		
Furadeiras de coluna e radiais	uma	3465-7		
Guilhotinas e tesouras: - Para metais	uma	3470-3		
- Para papéis	uma	3475-4		
Máquinas para perfuração de poços	uma	3480-0		
Máquinas para solda elétrica	uma	3485-1		
Máquinas politrizes	uma	3490-8		
Peneiras giratórias, vibratórias e outras	uma	3495-9		
Plainas limadoras para metais	uma	3500-9		
Funcionadoras	uma	3505-0		
Retificadoras	uma	3510-6		
Soldadoras	uma	3515-7		
Tornos mecânicos:				
- Altura de pontas inferior a 155 mm (6") ou diâmetro de fuso até 310 mm (12")	um	3520-3		
- Altura de pontas entre 155 mm (6") e 255 mm (10") ou diâmetro torneável entre 310 mm (12") e 510 mm (20")	um	3525-4		
- Altura de pontas acima de 255 mm (10") ou diâmetro torneável superior a 510 mm (20")	um	3530-0		
Tornos revólver:				
- Fuso ou árvore com passagem para barras até 26 mm (1")	um	3535-1		
- Fuso ou árvore acima de 26 mm (1") até 51 mm (2")	um	3540-8		
- Fuso ou árvore acima de 51 mm (2")	um	3545-9		
Outras máquinas-ferramentas	uma	3550-5		
MÁQUINAS PARA BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS	uma	3555-6		
MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (EXCLUSIVE MÁQUINAS RODOVIÁRIAS) ..	uma	3560-2		
MÁQUINAS PARA DESTILAÇÃO DE AGUARDENTE E DO ALCÓOL	uma	3565-3		
MÁQUINAS PARA EMBALAGEM, EMPACOTAMENTO E ENSACAMENTO	uma	3570-0		
MÁQUINAS PARA EXTRAÇÃO DE MINERAIS	uma	3575-0		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA ALIMENTAR				
Máquinas para a indústria de laticínios	uma	3580-7		
Máquinas para a indústria de panificação e massas	uma	3585-8		
Máquinas para a indústria do açúcar	uma	3590-4		
Máquinas para matadouros frigoríficos	uma	3595-5		
Outras máquinas para indústrias alimentares	uma	3600-5		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DA MADEIRA				
Desengrossadeiras	uma	3605-6		
Lixadeiras	uma	3610-2		
Plainas mecânicas	uma	3615-3		
Serras circulares	uma	3620-0		

PRODUTOS SELECIONADOS	UNIDADE DE MEDIDA	CÓDIGO	PRODUÇÃO EM 1972	
			Quantidade	Valor (Cr\$)
MECÂNICA (continuação)				
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DA MADEIRA (conclusão)				
Serras mecânicas	uma	3625-0		
Serras de outros tipos	uma	3630-7		
Tupias	uma	3635-8		
Outras máquinas para beneficiar madeira	uma	3640-4		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DA BEBIDA	uma	3645-5		
MÁQUINAS PARA A INDÚSTRIA DA BORRACHA, PNEUMÁTICOS E SEMELHANTES	uma	3650-1		
MÁQUINAS PARA A INDÚSTRIA DE COURO E CALÇADOS	uma	3653-6		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DE OLARIA E CERÂMICA	uma	3655-2		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS	uma	3660-9		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DE SABÕES E CONGÊNERES	uma	3665-0		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DO FUMO E CIGARROS	uma	3670-6		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DO PAPEL E PAPELÃO	uma	3675-7		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DO VESTUÁRIO	uma	3680-3		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA DO VIDRO	uma	3685-4		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA	uma	3690-0		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA GRÁFICA	uma	3695-1		
MÁQUINAS PARA INDÚSTRIA TÊXTIL				
Fusos para filatório	um	3700-1		
Retorcedeiras	uma	3705-2		
Teares circulares	um	3710-9		
Teares planos de alimentação automática	um	3715-0		
Teares planos de alimentação manual	um	3720-6		
Teares retilíneos	um	3725-7		
Outras máquinas para indústria têxtil	uma	3730-3		
MÁQUINAS PARA LAVANDERIAS	uma	3735-4		
MÁQUINAS PARA SIDERURGIA, METALURGIA E MECÂNICA	uma	3740-0		
MÁQUINAS REGISTRADORAS	uma	3745-1		
MÁQUINAS RODOVIÁRIAS	uma	3750-8		
MOTORES DE COMBUSTÃO A GASOLINA (EXCLUSIVE PARA VEÍCULOS)				
Até 10 c.v.	um	3755-9		
De 10 até 100 c.v.	um	3760-5		
De mais de 100 c.v.	um	3765-6		
MOTORES "DIESEL"				
Até 10 c.v. e até 1200 rpm	um	3770-2		
De mais de 10 até 20 c.v. até 1200 rpm	um	3775-3		
De mais de 20 até 50 c.v. até 1200 rpm	um	3780-0		
De mais de 50 até 230 c.v. até 1200 rpm	um	3785-0		
De mais de 230 c.v. até 1200 rpm	um	3790-7		
Até 10 c.v. e mais de 1200 rpm	um	3795-8		
De mais de 10 até 20 c.v. e mais de 1200 rpm	um	3800-8		
De mais de 20 até 50 c.v. e mais de 1200 rpm	um	3805-9		
De mais de 50 até 230 c.v. e mais de 1200 rpm	um	3810-5		
De mais de 230 c.v. e mais de 1200 rpm	um	3815-6		
PRENSAS PARA METAIS				
Mecânicas (até 5 t de capacidade)	uma	3817-2		
Mecânicas (acima de 5 t de capacidade)	uma	3819-9		
Hidráulicas (até 500 t de capacidade)	uma	3821-0		
Hidráulicas (acima de 500 t de capacidade)	uma	3823-7		
QUEIMADORES	um	3825-3		
RADIADORES DE CALOR	um	3830-0		
REFRIGERADORES DOMÉSTICOS (ELÉTRICOS OU NÃO)	um	3835-0		
REFRIGERADORES PARA USO COMERCIAL	um	3840-7		
ROLAMENTOS PARA TODOS OS FINS (ESPERAS, CONES, AGULHAS, ETC.)	mil	3845-8		
TANQUES, RESERVATÓRIOS E SILOS	um	3850-4		

