

1407-Produção de Compensados (cola sintética)	VPA	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1408-Briqueira/pellets	VPTA	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1409-Produção de carvão vegetal	VPA	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1410-Movelaria /Marcenaria/Carpintaria/secagem	VCA	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1411-Secagem / bitolagem de madeira para o comércio e/ ou exportação	VPA	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1412-Aproveitamento de aparas de madeiras	VPA	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
15 - INDÚSTRIA MECÂNICA	UNID.	A	B	C	D	E
1501-Fabricação de motores de combustão interna	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1502-Fabricação de embarcações e de peças e acessórios (estaleiro)	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1503-Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e equipamentos não elétricos para transmissão e instalação hidráulicas, pneumáticas, térmicas, de ventilação, de refrigeração e outros	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1504-Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com / sem tratamento térmico e/ou tratamento de superfície e/ou fundição	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1505-Fabricação de aparelhos e equipamentos elétricos para utilização doméstica ou industrial	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1506-Fabricação de veículos de madeira para movimentação terrestre ou aquática, com tração animal ou mecânica	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
16 - INDÚSTRIA METALÚRGICA e SIDERÚRGICA	UNID.	A	B	C	D	E
1601-Tipologia modificada	*	□	□	□	□	□
1602-Metalurgia de metais preciosos	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1603-Produção de soldas e anodos	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1604-Tratamento de metais	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1605-Tipologia excluída	*	□	□	□	□	□
1606-Fabricação de móveis tubulares	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1607-Fabricação de artigos de funilaria, latoaria em folhas de chapas de aço, ferro, cobre, zinco e folhas de fiandres	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1608-Reciclagem de metal	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1609-Produção de ferro gusa / aço	VTA	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1610- Refino de alumina	VTA	□□□x□□□	□□□x□□□□□□x□□□	□□□x□□□□□□x□□□	□□□x□□□□□□x□□□	□□□x□□□□□□x□□□
1611- Aglomeração de finos de metais ferrosos e não ferrosos	VPTA	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1612-Fabricação de artefatos de metais ferrosos	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1613-Fabricação de artefatos de metais não ferrosos	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
17 - INDÚSTRIA QUÍMICA	UNID.	A	B	C	D	E
1701- Fabricação de adubos, fertilizantes e corretivos do solo	VPTM	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1702 - Extração de óleos brutos, de óleos de essências vegetais e de matérias graxas animais	VPTD	□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
1703-Fabricação de preparados para limpeza, desinfetantes, inseticidas e afins	VPL	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1704-Fabricação de produtos derivados da destilação do petróleo, do carvão-de-pedra e da destilação de madeira, óleos de essências vegetais e produtos similares	VPL	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1705-Fabricação de tintas, vernizes, impermeabilizantes, esmaltes, lacas, solventes, secantes e graxas	VPL	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1706-Fabricação de substâncias químicas e de produtos químicos inorgânicos e orgânicos	VPL	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1707-Fabricação produtos farmacêuticos e medicinais	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1708-Fabricação de produtos veterinários	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1709-Fabricação de espuma de petróleo e derivados	VPK	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1710-Produção de gases em geral	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1711-Fabricação de produtos de perfumaria e cosméticos	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1712-Fabricação de sabões	VPK	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1713-Fabricação de detergentes e glicerina	VPL	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1714- Fabricação de sabões, detergentes, glicerina e vela	VPK	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1715-Fabricação de velas	VPK	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1716- Produção de artigos de material plástico, injetados, extrusados, laminados, prensados, em outras formas, inclusive reciclados	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1717-Fabricação de explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, artigos pirotécnicos, pólvora e fósforo de segurança	VPK	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1718-Produção de álcool	VPL	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1719-Fabricação de resinas plásticas e fibras artificiais	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1720-Fabricação de couro sintético	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1721- Fabricação de combustível não derivado do petróleo	VPL	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1722-Fabricação de artefatos de couro sintético	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1723-Refinaria	VPTD	□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□
18 - INDÚSTRIA TEXTIL	UNID.	A	B	C	D	E
1801-Acabamento de fios e tecidos, não processado em fiações e tecelagens	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1802-Beneficiamento de fibras têxteis, vegetal, animal e sintéticas	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1803-Fabricação de artefatos têxteis produzidos nas fiações e tecelagens	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1804-Beneficiamento de fibra	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
19 - OUTRAS TIPOLOGIAS NÃO CLASSIFICADAS OU NÃO ESPECIFICADAS	UNID.	A	B	C	D	E
1901-Garagem de ônibus/transportadora e seus anexos	ATM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1902-Interceptores e emissários de esgotos industriais	CPM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1903-Sistema/Estações de tratamento de efluentes industriais	ATM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1904-Sistema de tratamento de emissões atmosféricas	VSP	□□□	□□□□□□	□□□□□□	□□□□□□	□□□□□□
1905-Armazém para grãos/cereais	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1906-Armazém para grãos/cereais c/ beneficiamento	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1907 - Silos para grãos /cereais	CAT	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1908-Silos para grãos/cereais c/ beneficiamento	CAT	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1909-Oficina mecânica, lanternagem e pintura	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1910-Lavagem de veículos, lubrificação, polimento, lava-jato e troca de óleo	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1911-Telefonia celular	NSA	□□□	□□□□□□	□□□□□□	□□□□□□	□□□□□□
1912-Usina de co-geração de energia	PK	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1913- Eclusas	ED	□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1914-Serviços de acabamento com tinturaria, tingimento e estamparia e outros	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1915-Prensagem de material reciclável/ enfardamento trituração e outros	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1916-Crematório (cadáveres)	CQ	□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1917-Envase de bebidas, exceto água mineral	VPL	□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1918- Lavanderia	VPK	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1919 - Sucataria em geral	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1920- Serviços Automotivos: venda de peças,oficina mecânica, troca de óleo, borracharia e serviços de cambagem, alinhamento e balanceamento.	AUM	□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
1921-Fertilrigação agrícola	AUH	□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□	□□□□□□□□□□□□□□
20 - PESCA	UNID.	A	B	C	D	E
2001-Terminal ou entreposto de recepção, armazenamento, comercialização e/ou frigorificação de pescados.	VPTD	□□□	□□□□□□	□□□□□□	□□□□□□	□□□□□□