

TABELA VI-1
PROJETOS SIDERURGICOS APROVADOS OU EM APROVAÇÃO PELO PGC.

LOCAL	EMPREENDIMENTO	PRODUÇÃO (TPA)	INSUMOS PRINCIPAIS	INVESTIMENTO (Cz\$ 1.000)	MERCADO PREVISTO	EMPREGO			CUSTO POR EMP. DIRETO (Cz\$ 1.000)	POSICÃO NO PGC	Nº DO ATO DECLARATÓRIO	NOME DA EMPRESA
						DIRETO	INDIRETO	TOTAL				
PARAUPEBAS (PA)	USINA DE FERRO LIGAS	25.000 TPA de Ferro Manganês. Alto Carbono 22.400 TPA de Ferro Silício.Manganês 12.000 TPA de Ferro Manganês. Médio/Baixo Carbono	Minério de Ferro, de Manganês Carvão Vegetal Calcário	509.000	Externo	434	2.202	2.636	1.173	Projeto Aprovado	09/85	PROMETAL PRODUTOS METALÚRGICOS S/A
MARABÁ (PA)	USINA DE FERRO GUSA	50.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro Carvão Vegetal Quartzo Bauxita Calcário Energia Elétrica	53.980	Externo	148	1.075	1.223	365	Projeto Aprovado	02/85	CONSTRUTORA BETER S/A
	USINA DE FERRO LIGAS	23.000 TPA de Ferro Manganês. Alto Carbono 16.000 TPA de Ferro Silício Manganês	Minério de Ferro e de Manganês Carvão Vegetal Calcário	117.000	Interno/Externo	320	1.700	2.020	366	Projeto Aprovado	08/85	FERRO LIGAS DO NORTE S/A
	USINA DE FERRO GUSA	350.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro Carvão Vegetal Quartzo Bauxita Calcário Energia Elétrica	445.000	Externo	490	3.500	3.990	908	Projeto Aprovado	07/85	ITAMINAS SIDERÚRGICA DE CARAJÁS LTDA
	USINA DE FERRO GUSA	120.000 TPA								Projeto Aprovado	20/85	LOGOS ENGENHARIA S/A
	USINA DE FERRO LIGAS	16.800 TPA (1º Ano) 23.200 TPA (2º Ano)	Ferro Manganês.Alto Carbono Ferro Manganês.Alto Carbono							Projeto Aprovado		COSAN ENGENHARIA S/A
	USINA DE FERRO GUSA	120.000 TPA								Projeto Aprovado		SIDERURGICA MARABÁ LTDA - SIMARA
	USINA DE FERRO GUSA	53.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro - Carvão Vegetal - Quartzo Bauxita Calcário - Energia Elétrica	60.400	Externo	148	1.650	1.798	408	Projeto Aprovado	05/85	GUSA NORDESTE S/A
AÇAILÂNDIA (MA)	USINA DE FERRO GUSA	100.000 TPA								Projeto em Análise		CIA. SIDERURGICA MARRANHÃO - COSIMA
	USINA DE FERRO GUSA	120.000 TPA de Ferro Gusa								Projeto em Análise		GUSA DA AMAZÔNIA S/A GUSAM
	USINA DE FERRO GUSA	120.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		CONSTRUTORA RODOMINAS S/A
	USINA DE FERRO GUSA	283.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		GUSAMAR IND. COM. IMP. EXP. LTDA
	USINA DE FERRO GUSA	60.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		NORTE GUSA S/A NORGUSA
	USINA DE FERRO GUSA	108.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		SERRA NORTE
	USINA DE FERRO GUSA	100.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		S/A - SIMASA
	USINA DE FERRO GUSA	55.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro-Carvão Vegetal-Quartzo Bauxita- Calcário-Energia Elétrica	97.000	Externo	147	1.650	1.797	600	Projeto Aprovado	03/85	CONSTRUTORA BRASIL

	USINA DE FERRO GUSA	108.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		SERRA NORTE
ACAILANDIA (MA)	USINA DE FERRO GUSA	108.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		S/A - SIMASA
	USINA DE FERRO GUSA	55.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro-Carvão Vegetal-Quartzo Bauxita- Calcário-Energia Elétrica	97.000	Externo	147	1.650	1.797	660	Projeto Aprovado	03/85	CONSTRUTORA BRASIL S/A
	USINA DE FERRO GUSA	54.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro-Carvão Vegetal-Quartzo Bauxita- Calcário-Energia Elétrica	77.000	Externo	180	1.800	1.980	428	Projeto Aprovado	04/85	VIENA SIDERÚRGICA DO MARANHÃO S/A
	USINA DE FERRO GUSA	53.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro-Carvão Vegetal-Quartzo Bauxita- Calcário-Energia Elétrica	60.400		148	1.650	1.798	408	Projeto Aprovado	05/85	FLORICE S/A
	USINA DE FERRO GUSA	120.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro-Carvão Vegetal-Quartzo Bauxita- Calcário-Energia Elétrica	445.000	Externo	129	1.290	1.415	314	Projeto Aprovado	06/85	SSC-SIDERÚRGICA SERVENG CIVILISAN S/A
	USINA DE FERRO GUSA	350.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro-Carvão Vegetal-Quartzo Bauxita- Calcário-Energia Elétrica	445.000	Externo	490	3.500	3.990	908	Projeto Aprovado	07/85	ITAMINAS SIDERÚRGICA DE CARAJAS LTDA
	USINA DE FERRO GUSA	130.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		SIDERÚRGICA GAFANHO TO LTDA
SANTA INÊS (MA)	USINA DE FERRO GUSA	54.000 TPA de Ferro Gusa	Minério de Ferro-Carvão Vegetal-Quartzo Bauxita- Calcário-Energia Elétrica	104.200	Externo / Interno	367	1.000	1.367	283	Projeto Aprovado	01/86	MARGUSA - MARANHÃO GUSA LTDA
	USINA DE FERRO GUSA	60.000 TPA								Projeto em Análise		CIA. VALE DO RIO PINDARÉ - COVAP
	USINA DE FERRO GUSA	84.000 TPA								Projeto em Análise		SID. STA. INÊS - SIDERSISA
	USINA DE FERRO GUSA	108.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		BRAFER IND. S/A
	USINA DE FERRO GUSA	108.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		CALSETE SID. LTDA
	USINA DE FERRO GUSA	108.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		SID. PAULINO LTDA
ROSÁRIO (MA)	USINA DE FERRO-MAN- GANÊS ELETROLÍTICO	9.000 TPA de Manganês Ele- trólítico em Escamas 1.000 TPA de Manganês Ele- trólítico, em Pó 6.000 TPA de Sintético de Óxido de Manganês Electro- lítico 1.000 TPA de Permanganato de Potássio	Minério de Manganês Carvão Vegetal Calcário Energia Elétrica	505.320	Externo / Interno	321		321	1.574	Projeto Aprovado	02/86	METALMAN S/A
	USINA DE FERRO LIGA	24.000 TPA 16.000 TPA	Ferro/Manganês. Alto Carbono Ferro/Silício/Manganês							Projeto em Análise		IRMÃOS AYRES S/A
PINDARÉ-MIRIM (MA)	USINA DE FERRO GUSA	20.000 TPA								Carta Consulta Aguardando Projeto		ANVEPAR SID. S/A
TOTAL				2.919.300		3.322	21.017	24.335	7.387			



CT102120