



<div>USIMINAS</div>	<div>USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. USINA INTENDENTE CÂMARA - IPATINGA/MG/BRASIL SEDE: BELO HORIZONTE - MG - BRASIL AV. DO CONTORNO, 6594 BAIRRO SAVASSI - CEP: 30110-044 CNPJ: 60.894.730/0025-82 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 313.002022.0120</div>	<div>CERTIFICADO DE INSPEÇÃO INSPECTION CERTIFICATE CHAPA GROSSA DO LCG STEEL PLATE</div>	Cliente-Customer: FATIMA FERRO E AÇO LTDA		Nota Fiscal Commercial Invoice		Data de Emissão Date of Issue																
					W 003851375 1		23/04/2024																
					Ordem de Venda Sale Order		Nº Certificado Certificate N°																
					Nº		Item		6970531														
00623848		1																					
A Usiminas certifica que os produtos discriminados foram fabricados no Brasil pelo processo de oxigênio básico (LD), ensaiados e analisados de acordo com as especificações técnicas aplicáveis. A Usiminas disponibiliza, através do endereço eletrônico "http://certificado-extranet.usiminas.com/clientesv2/certificado/RequisicaoCertificado.jsp", uma ferramenta de verificação da autenticidade dos certificados de seus produtos. Para sua segurança, recomenda-se a utilização desse recurso. Usiminas certifies that the products herein described have been produced in Brazil by using the basic oxygen process (LD), tested and analyzed according to the applicable technical specifications. Usiminas makes available, by using the following website "http://certificado-extranet.usiminas.com/clientesv2/certificado/RequisicaoCertificado.jsp" a tool to be used by the customer to verify (check) product certificate authenticity. Usiminas duly recommends the use of such tool for customer's safety.			Folha - Sheet = 1																				
Qualidade - Steel NRU-CG-QC-490			Dimensões Nominais - Nominal Dimensions 6.00 x 2310.0 x 3040 mm		Borda - Edge / Oleamento - Oiling NAO APARADA E NAO OLEADA MILL EDGE AND DRY		Aparência Superficial - Surface Appearance SEM GARANTIA NO WARRANTY																
Placa Volume Slab Package			Peças por Volume Pieces per Packages		Massa Líquida Net Mass		Massa Bruta Gross Mass		Corrida Heat														
231 869001800			1		350		350		162646														
Massa Líquida Real Total-Total Actual Net Mass = 0,350 t			Peças-Pieces = 1		Volumes = 1																		
Massa Bruta Real Total-Total Actual Gross Mass = 0,350 t																							
Composição Química (%) - Chemical Composition (%)																							
Corrida Heat		Análise Analysis		C	Si	Mn	P	S	Al	Cu	Nb	V	Ti	Cr	Ni	Mo	Sn	N	B	Ca	Sb	Pb	
162646		P		0,14	0,20	0,67	0,016	0,006	0,029	0,00	0,001	0,002	0,001	0,02	0,01	0,01	0,001	0,0036	0,0002	0,0015	0,001	0,002	
Abreviaturas - Abbreviations														Abreviaturas - Abbreviations									
P = Panela-Ladle														Al = Alumínio Total-Total Aluminum									
<div>Sistema de Gestão Certificado pelas normas: Management System certified according to the standards: ISO 9.001 ISO 14.001 IATF 16.949 ISO 45.001  Produto Conforme RoHS&ELV Compliant Product Produto 100% Reciclável 100% Recyclable Product</div>																							
Certificado do tipo 3.1 da norma EN-10204. Certificate of the type 3.1 of the EN-10204. Certificamos que este material foi inspecionado e possui nível de radiação abaixo de 1 kBq/kg. We certify that this material has been inspected and the radiation level is less than 1 kBq/kg. Conteúdo local de 100% conforme CERTIFICADO DE CONTEÚDO LOCAL N° 042-28-00134/2023 DNV.GL. Aço fundido e vazado no(a): BRASIL (BRAZIL): Usiminas.																							
Observações - Remarks Nº do pedido do cliente: Fev 3º CG Material do cliente: ESTOQUE.												<div> Cleydson Fernando Gomes Torres cleydson.torres@usiminas.com +55 031 3829 2959</div> <div>GERÊNCIA DE LABORATÓRIOS IPATINGA LABORATORIES MANAGEMENT IPATINGA</div> <div>VISTORIADOR SURVEYOR</div>											