

(continuação) Siderúrgica Norte Brasil S.A. - Em recuperação judicial

Em virtude da inexistência de mercado ativo não existem bases suficientes que proporcionem informação para subsidiar a mensuração do valor justo do investimento. Em 31 de dezembro de 2020, não foi identificado nenhum indício de *impairment* para registro no investimento.

10. Imobilizado**a) Composição**

		2020		2019	
	Taxas médias de depreciação (% a.a.)	Custo	Depreciação acumulada	Líquido	Líquido
Terrenos		20.721	-	20.721	20.721
Obras civis	4,03%	195.916	(73.346)	122.570	122.911
Instalações	9,22%	119.018	(94.935)	24.083	27.983
Máquinas e equipamentos	8,71%	460.409	(266.057)	194.352	181.010
Móveis, aparelhos e acessórios	10,25%	2.744	(1.818)	926	923
Veículos	16,10%	16.434	(15.821)	613	671
Equipamentos de processamentos de dados	20,99%	5.428	(3.950)	1.478	1.353
		820.670	(455.927)	364.743	355.572
Adiantamento a fornecedores		481	-	481	303
Imobilizações em andamento (a)		298.535	-	298.535	327.417
		299.016	-	299.016	327.720
		1.119.686	(455.927)	663.759	683.292

(a) Em 31 de dezembro de 2020, o saldo de imobilizações em andamento refere-se, substancialmente, aos projetos de expansão da produção de laminados com a instalação de nova planta e construção de subestação e linhas de transmissão.

A Administração estima que estes projetos estejam concluídos até o final do exercício de 2022.

b) Movimentação

	Saldo em 31/12/2019	Adições	Baixas	Depreciação	Transferência	Reclassificação	Saldo em 31/12/2020
Terrenos	20.721	-	-	-	-	-	20.721
Obras civis	122.911	120	(194)	(7.616)	7.349	-	122.570
Instalações	27.983	220	(327)	(3.978)	185	-	24.083
Máquinas e equipamentos	181.010	2.434	(449)	(22.312)	33.669	-	194.352
Móveis, aparelhos e acessórios	923	66	(23)	(198)	158	-	926
Veículos	671	107	-	(190)	-	25	613
Equipamentos de processamentos eletrônicos	1.353	414	(17)	(509)	237	-	1.478
	355.572	3.361	(1.010)	(34.803)	41.598	25	364.743
Adiantamento a fornecedores	303	1.803	-	-	(1.625)	-	481
Imobilizações em andamento	327.417	11.091	-	-	(39.973)	-	298.535
	683.292	16.255	(1.010)	(34.803)	-	25	663.759

c) Avaliação da vida útil do ativo imobilizado - A Companhia revisa e ajusta seus critérios quanto à determinação do tempo de vida útil dos bens do ativo imobilizado periodicamente. Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2020, a Administração não identificou fatores que pudessem alterar significativamente a vida útil dos seus ativos imobilizados. d) Garantias - Parte do saldo do imobilizado foi dado em garantia de empréstimos e financiamentos (Nota 12). e) Provisão para redução ao valor recuperável de ativos (impairment) - A Companhia analisa periodicamente a possibilidade de existência de indicadores de que determinados ativos desta poderiam estar reconhecidos contabilmente por montantes acima do valor recuperável. O ativo imobilizado da Companhia, após análise interna da Administração, não apresentou indício de perda, desvalorização ou dano fixo que pudesse comprometer o fluxo de caixa futuro da Companhia. Dessa forma, a Administração da Companhia não identificou necessidade de constituição de provisão para redução do valor recuperável desses grupos de ativos nas demonstrações contábeis dos exercícios findos em 31 de dezembro de 2020 e 2019.

11. Fornecedores

	2020	2019
Fornecedores no país		
Partes relacionadas (Nota 8)	2.657	1.921
Fornecedores diversos nacionais	49.101	45.053
Fornecedores no exterior		
Fornecedores - recuperação judicial E	95.566	90.279
Fornecedores diversos estrangeiros	81	2.392
	147.405	139.645
Circulante	98.572	78.857
Não circulante	48.833	60.788

Os fornecedores que estão no processo de recuperação judicial estão enquadrados nas categorias listadas no quadro abaixo:

Credores	Item	Deságio	Carência	Parcelas (m)
Quirograf. até R\$ 350MIL	7.3.a	-	60d	à vista
Quirograf. pessoa jurídica	7.3.b	90%	22	182
Quirograf. pessoa física	7.3.c	80%	18	66
Colab. forn. energia	8.3.1	-	12	108
Colab. forn. nacional aço	8.3.2	-	60d	36
Colab. forn. int. equip A	8.3.3	20%	1	36
Colab. forn. int. equip B	8.3.4	-	60d	3
Colab. forn. int. de aço	8.3.5	70%	18	102
Colab. seguradores intern.	8.3.6	75%	18	102

12. Financiamentos e empréstimos

Modalidade	Encargos médios (a.a.)	2020	2019
Finame - RJ	TR + 0,5%	245	244
Arrendamentos financeiros	TR + 0,50%	35	35
Empréstimos bancários - capital de giro	CDI + 3,80%	-	45.919
Empréstimos bancários - capital de giro - RJ	TR + 0,50%	13.033	12.967
Duplicatas descontadas	14,18%	3.776	112.967
		17.089	172.132
Circulante		4.611	127.386
Não circulante		12.478	44.746

Os bancos que estão no processo de recuperação judicial estão enquadrados nas categorias listadas no quadro abaixo.

Credores	Item	Deságio	Carência	Prazo (m)	Tx. Pré (a.a.)	Indexador	Custo total (a.a.)
Garantia real	7.2	90%	22	182	0,50%	TR	0,50%
Quirograf. até R\$ 350MIL	7.3.a	-	60d	à vista	0,00%	-	-
Quirograf. Pessoa Jurídica	7.3.b	90%	22	182	0,50%	TR	0,50%
Colab. Financeiro - Opção A	8.1.7	30%*	17	102	1,00%	CDI	7,50%
Colab. Financeiro - Opção B	8.2.2	40%*	17	102	0,50%	CDI	6,90%

* Nesses casos, trata-se de bônus de adimplência a ser concedido de forma parcelada, no 4º, 7º e 10º anos. Em virtude do cenário de recuperação judicial, parte das obrigações da Companhia relativas aos vencimentos contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de amortização e juros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures, seguem as condições descritas no plano de recuperação judicial homologado em 30 de maio de 2019. a) Garantias - Os financiamentos estão garantidos por alienação fiduciária dos bens financiados para a usina integrada de produção de aço, e os empréstimos por cessão fiduciária de duplicatas e alienação fiduciária de equipamentos, ambos avalizados pelos principais acionistas. Conforme comentado na Nota 10, em 31 de dezembro de 2020, alguns contratos de financiamentos e empréstimos estão garantidos por bens do ativo imobilizado, cujo valor líquido contábil é R\$48.150 (R\$53.067 em 31 de dezembro de 2019).

	2020	2019	13. Debêntures			
Saldo inicial	172.132	331.787	a) Composição			
Pagamento de financiamentos e empréstimos	(43.639)	(12.235)				
Pagamento de juros	(2.485)	(4.583)				
Deságio homologação - recuperação judicial	-	(118.858)				
Estorno de juros - negociação	-	(25.209)				
Perdão de dívida	(2.210)	-				
Juros financiamentos e empréstimos	2.482	5.689				
Duplicatas descontadas	(109.191)	(4.459)				
Saldo final	17.089	172.132				
			Parcelas	Encargos (a.a.)	2020	2019
			Terceira emissão (a)			
			Debêntures não conversíveis			
			em ações			
			100 CDI + 1%	a.a	237.175	238.035
					237.175	238.035
			Circulante			
			Não circulante			
					19.503	3.939
					217.672	234.096