

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

c) Transações de resultado

	2019		2018	
	Vendas	Compras	Vendas	Compras
Resultado				
Aço Cearense Comercial Ltda.				
- Em recup. judicial	50.262	51	42.683	-
Aço Cearense Industrial Ltda.				
- Em recup. judicial	19.606	1.125	17.133	14.176
Sinobras Florestal Ltda.				
- Em recuperação judicial	-	12.380	-	34.489
Varejão da sucata Ltda.				
	-	-	-	12.964
	<b>36.677</b>	<b>13.556</b>	<b>59.816</b>	<b>61.629</b>

i. Os montantes classificados como "outros ativos" correspondem a adiantamento a fornecedores de estoques e outras contas a receber.  
 ii. Referem-se a contratos de mútuos entre as partes relacionadas. Os contratos são atualizados pela variação da Taxa Referencial (TR), sendo reconhecido o IOF nas operações de crédito. iii. Em 31 de janeiro de 2014, a Companhia alienou, em favor da controladora WMA Participações S.A. - Em recuperação judicial, a totalidade das quotas de sua titularidade da Sinobras Florestal Ltda. - Em recuperação judicial, ou seja, 199.965 (cento e noventa e nove, novecentos e sessenta e cinco) quotas, que corresponde a 99,98% do capital social. O valor será pago pela WMA Participações S.A. - Em recuperação judicial, em favor da Companhia, conforme disponibilidade financeira da WMA Participações S.A. - Em recuperação judicial. O saldo devedor não foi atualizado pelo índice da Taxa Referencial (TR) durante o semestre findo em 31 de dezembro de 2019, nem durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2018, considerando que a TR foi "zero" nesses períodos. iv. Refere-se a adiantamento para futuro aumento de capital recebido do acionista Aço Cearense Industrial Ltda. - Em recuperação judicial. d) Outras partes relacionadas - A Companhia possui outras partes relacionadas, com as quais não efetuou transações no decorrer dos períodos findos em 31 de dezembro de 2019 e 2018, abaixo qualificadas: • Cia. Geração de Energia Elétrica Paranapanema; • Elektro Eletricidade e Serviços S.A.; • União Participações Ltda.; • Simara Participações e Empreendimentos Ltda.; e • W Steel Industrial e Comércio Ltda. e) Remuneração do pessoal-chave da Administração - Anualmente, em Assembleia Geral Ordinária, é definida a remuneração dos administradores da Companhia, que é distribuída aos membros do próprio Conselho e da Diretoria, conforme determina

o Estatuto Social. e) Remuneração do pessoal-chave da Administração - A remuneração dos diretores e dos demais membros do pessoal-chave da Administração, registrada na rubrica de "despesas administrativas e gerais" em 31 de dezembro de 2019, foi de R\$ 1.867 (R\$ 1.846 em 31 de dezembro de 2018). A Companhia não concede ao seu pessoal-chave qualquer benefício de longo prazo, inclusive e especialmente, licença por anos de serviços, benefícios pós-emprego, tais como pensões e benefícios de aposentaria. **10. Investimentos** - A Companhia, para garantir a sustentabilidade energética de sua usina em Marabá/PA, e de acordo com o CPC 48, todos os investimentos em instrumentos patrimoniais e contratos relativos a esses instrumentos devem ser mensurados ao valor justo. Contudo em circunstância limitada, o custo pode ser uma estimativa apropriada do valor justo. Esse pode ser o caso se não houver informações suficientes mais recentes disponíveis para mensurar o valor justo, ou se houver ampla gama de mensurações ao valor justo possíveis e o custo representar a melhor estimativa do valor justo nessa gama. Na condição de autoprodutora, tem participação de 1% na SPE (Sociedade de Propósito Específico) - Norte Energia S.A. - companhia responsável pela implantação e gestão da Usina Hidrelétrica de Belo Monte. Trata-se de investimento estratégico, pois assegura e possibilita (informações não auditadas pelos auditores independentes): • Suficiência energética para produção de até 600 mil toneladas de aço por ano; • Operação em horário de ponta, o que aumenta a utilização dos equipamentos em 20% nos dias úteis; • Melhor qualidade da energia disponibilizada; • Redução do custo energético e por consequência a redução do custo de produção; e • Maior competitividade. Em 31 de dezembro de 2019 e 2018, os saldos de R\$ 98.618 e R\$ 95.805, respectivamente, estão registrados ao custo de aquisição do investimento. No período findo em 31 de dezembro de 2019 e 2018, não foram realizados aportes de capital. A variação de R\$ 2.813 existente entre o saldo de 31 de dezembro de 2019 e 2018 foi em decorrência de um ajuste no capital a integralizar. Não há efeito de equivalência patrimonial, pois não representam controladas e/ou coligadas e seus saldos contábeis são mantidos a custo de aquisição e deduzidos de *impairment*. 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 2019 e 2018 não foi identificado nenhum indício de *impairment* para registro no investimento.

**11. Imobilizado**

a) Composição

	2019			2018	
	Taxas médias de depreciação (% a.a.)	Custo	Depreciação acumulada	Líquido	Líquido
Terrenos		20.721	-	20.721	20.721
Obras civis	4,03%	188.860	(65.949)	122.911	130.165
Instalações	9,13%	119.384	(91.401)	27.983	30.581
Máquinas e equipamentos	8,69%	425.646	(244.636)	181.010	195.572
Móveis, aparelhos e acessórios	10,26%	2.643	(1.720)	923	886
Veículos	15,92%	16.366	(15.695)	671	749
Equipamentos de processamentos de dados	20,61%	4.972	(3.619)	1.353	964
		<b>778.592</b>	<b>(423.020)</b>	<b>355.572</b>	<b>379.638</b>
Adiantamento a fornecedores		303	-	303	197
Imobilizações em andamento (a)		<b>327.417</b>	-	<b>327.417</b>	<b>198.511</b>
		<b>327.720</b>	-	<b>327.720</b>	<b>198.708</b>
		<b>1.106.312</b>	<b>(423.020)</b>	<b>683.292</b>	<b>578.346</b>

(a) Em 31 de dezembro de 2019, 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 31/12/2018						Saldo em 31/12/2019
	Adições	Baixas	Transferência	Depreciação	Reclassificação		
Terrenos	-	-	-	-	-	-	20.721
Obras civis	-	-	297	(7.524)	(28)	-	122.910
Instalações	100	(505)	2.013	(4.034)	(172)	-	27.983
Máquinas e equipamentos	3.281	(877)	4.623	(21.189)	(401)	-	181.010
Móveis, aparelhos e acessórios	245	(29)	-	(179)	-	-	923
Equipamentos de processamentos eletrônicos	848	(23)	-	(435)	-	-	1.353
Veículos	158	-	1	(237)	-	-	671
	<b>4.632</b>	<b>(1.434)</b>	<b>6.934</b>	<b>(33.598)</b>	<b>(601)</b>	-	<b>355.571</b>
Adiantamento a fornecedores	-	-	-	-	-	-	303
Imobilizações em andamento	<b>135.841</b>	-	<b>(6.934)</b>	-	<b>(1)</b>	-	<b>327.417</b>
	<b>146.079</b>	<b>(6.934)</b>	-	<b>(33.598)</b>	<b>(602)</b>	-	<b>683.291</b>

  

	Saldo em 31/12/2017						Saldo em 31/12/2018
	Adições	Baixas	Transferência	Depreciação	Reclassificação		
Terrenos	-	-	-	-	-	-	20.721
Obras civis	164	-	54	(7.501)	-	-	130.165
Instalações	25	(3)	427	(6.427)	-	-	30.581
Máquinas e equipamentos	2.820	(671)	1.020	(23.327)	-	-	195.572
Móveis, aparelhos e acessórios	112	(25)	30	(207)	-	-	886
Veículos	-	-	420	(1.875)	-	-	749
Equipamentos de processamentos eletrônicos	272	(20)	266	(536)	-	-	964
	<b>3.393</b>	<b>(719)</b>	<b>2.217</b>	<b>(39.873)</b>	-	-	<b>379.638</b>
Adiantamento a fornecedores	-	-	(1.688)	-	(1)	-	197
Imobilizações em andamento	<b>12.112</b>	-	<b>(529)</b>	-	<b>(6)</b>	-	<b>198.511</b>
	<b>17.337</b>	<b>(719)</b>	-	<b>(39.873)</b>	<b>(7)</b>	-	<b>578.346</b>

a) 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 de 2019, a Administração não identificou fatores que pudessem alterar significativamente a vida útil dos seus ativos imobilizados. b) Garantias - Parte do saldo do imobilizado foi dado em garantia de empréstimos e financiamentos (Nota 13).