

## PPSA – PARAPIGMENTOS S/A - CNPJ: 33.931.510/0001-31

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS PARA O EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

|                                 | Taxa anual de depreciação/ amortização |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Edifícios, benfeitorias         | 4%                                     |
| Instalações industriais         | 10%                                    |
| Equipamentos                    | 5%                                     |
| Móveis e utensílios e outros    | 10% a 20%                              |
| Direito de exploração de jazida | (*)                                    |
| Decapeamento                    | (*)                                    |
| Fechamento de mina              | (*)                                    |
| Software                        | 20%                                    |

(\*) A exaustão/ amortização do ativo está sendo feita em função da capacidade estimada da mina e da área explorada, respectivamente, na proporção de sua extração.

Adicionalmente, a Administração avaliou a vida útil destes ativos, e concluiu que as mesmas estão adequadas e de acordo com as premissas de mercado,

em atendimento ao Pronunciamento Técnico CPC 27 – Ativo Imobilizado e a Interpretação Técnica ICP 10 – Interpretação sobre a Aplicação Inicial ao Ativo Imobilizado e à Propriedade para Investimento dos Pronunciamentos Técnicos CPCs 27, 28, 37 e 43. Em 31 de dezembro de 2018, a Companhia não possuía ativos imobilizados dados em garantia para fazer face a riscos de natureza trabalhista, previdenciária e/ou tributária.

**9 - TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS**

Em 31 de dezembro de 2018 e de 2017, os saldos com partes relacionadas referem-se, substancialmente, a contas a receber, principalmente relacionadas à venda de caulim, fornecedores nacionais de serviços administrativos, recursos cedidos a empresas no país e recursos recebidos de empresas no exterior, na forma de contratos de empréstimo de mútuo. Os saldos e as transações entre a Companhia e sua controlada, que é parte de suas partes relacionadas, foram eliminados para fins de consolidação e não estão apresentados nesta nota explicativa. Os detalhes a respeito dos saldos e transações entre a Companhia e outras partes relacionadas estão apresentados a seguir:

|                                 | Moeda | Natureza | 31/12/2018   |              |              |              | 31/12/2017    |               |               |             |
|---------------------------------|-------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|-------------|
|                                 |       |          | Ativo        |              | Passivo      |              | Ativo         |               | Passivo       |             |
|                                 |       |          | Controladora | Consolidado  | Controladora | Consolidado  | Controladora  | Consolidado   | Controladora  | Consolidado |
| Saldos:                         |       |          |              |              |              |              |               |               |               |             |
| PPSA Overseas Ltd.              | USD   | Mútuo    | -            | -            | -            | -            | -             | -             | 90.676        | -           |
| Imerys do Brasil Com. Min. S.A. | R\$   | Vendas   | 1.106        | 1.106        | -            | -            | 9.676         | 9.676         | -             | -           |
| Imerys Rio Capim Caulim S.A.    | R\$   | Vendas   | 509          | 509          | 5.418        | 5.418        | -             | -             | 594           | 594         |
| Itatex Ind. Com. Minerais Ltda. | R\$   | Vendas   | 420          | 420          | -            | -            | 396           | 396           | 14            | 14          |
| Imerys Ceramics France          | EUR   | Vendas   | -            | -            | -            | -            | -             | -             | 26            | 26          |
| Imerys talc Luzenac France      | EUR   | Vendas   | -            | -            | -            | -            | -             | -             | 13            | 13          |
| Treibacher S. Brasil Ltda.      | R\$   | Serviços | -            | -            | 3            | 3            | -             | -             | 6             | 6           |
| <b>Total</b>                    |       |          | <b>2.035</b> | <b>2.035</b> | <b>5.421</b> | <b>5.421</b> | <b>10.072</b> | <b>10.072</b> | <b>91.329</b> | <b>653</b>  |
| Representados por:              |       |          |              |              |              |              |               |               |               |             |
| Contas a receber/fornecedores   |       |          | 2.035        | 2.035        | 5.421        | 5.421        | 1.713         | 1.713         | 653           | 653         |
| Empréstimos (i)                 |       |          | -            | -            | -            | -            | 8.359         | 8.359         | 90.676        | -           |
| <b>Total</b>                    |       |          | <b>2.035</b> | <b>2.035</b> | <b>5.421</b> | <b>5.421</b> | <b>10.072</b> | <b>10.072</b> | <b>91.329</b> | <b>653</b>  |

**(i) No exercício de 2018:**

a) A parte relacionada Imerys do Brasil Com. Min. S.A. quitou o mútuo com a Companhia.

b) A Companhia quitou o mutuo passivo com a controlada PPSA Overseas Ltd. Encargos: Libor + 0,25% a.a.

|                                 | Moeda | Natureza    | 31/12/2018    |               |              |              | 31/12/2017    |               |                |              |
|---------------------------------|-------|-------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|----------------|--------------|
|                                 |       |             | Receita       |               | Despesa      |              | Receita       |               | Despesa        |              |
|                                 |       |             | Controladora  | Consolidado   | Controladora | Consolidado  | Controladora  | Consolidado   | Controladora   | Consolidado  |
| Transações:                     |       |             |               |               |              |              |               |               |                |              |
| PPSA Overseas                   | USD   | Mútuo       | -             | -             | 2            | -            | -             | -             | (220)          | -            |
| Imerys do Brasil Com. Min.      | R\$   | Venda/Mútuo | 7.855         | 7.855         | -            | -            | 6.648         | 6.648         | -              | -            |
| Imerys Rio Capim Caulim         | R\$   | Venda       | 21.117        | 21.117        | 1.054        | 1.054        | 51.208        | 51.208        | -              | -            |
| Itatex Ind. Com. Minerais Ltda. | R\$   | Venda       | 5.182         | 5.182         | 39           | 39           | 4.896         | 4.896         | (172)          | (172)        |
| Imerys Ceramics France          | EUR   | Venda       | -             | -             | 616          | 616          | -             | -             | (413)          | (413)        |
| Imerys Clays Ltd.               | USD   | Venda       | 8             | 8             | -            | -            | -             | -             | -              | -            |
| <b>Total</b>                    |       |             | <b>34.162</b> | <b>34.162</b> | <b>1.711</b> | <b>1.709</b> | <b>62.752</b> | <b>62.752</b> | <b>(805)</b>   | <b>(585)</b> |
| Representados por:              |       |             |               |               |              |              |               |               |                |              |
| Vendas (líquidas)               |       |             | 34.162        | 34.162        | 1.711        | 1.709        | 62.735        | 62.735        | (585)          | (585)        |
| Resultado financeiro, líquido   |       |             | 79            | 79            | (155)        | -            | 17            | 17            | (1.515)        | -            |
| <b>Total</b>                    |       |             | <b>34.241</b> | <b>34.241</b> | <b>1.556</b> | <b>1.709</b> | <b>62.752</b> | <b>62.752</b> | <b>(2.100)</b> | <b>(585)</b> |

As vendas, empréstimos e demais operações com empresas relacionadas são efetuadas em condições específicas estabelecidas entre as partes.

Remuneração do pessoal chave da administração

A Companhia não pagou remuneração à diretoria em 2018 ou em 2017, sendo essa remunerada exclusivamente pela Imerys Rio Capim Caulim S.A., empresa do mesmo Grupo, a qual efetua o rateio das despesas comuns do Grupo.

**10 - PROVISÕES****a) Provisão para fechamento de mina**

A movimentação da provisão para fechamento de mina é demonstrada a seguir:

|                    | Controladora e Consolidado |              |
|--------------------|----------------------------|--------------|
|                    | 31/12/2018                 | 31/12/2017   |
| Saldo inicial      | 4.682                      | 4.067        |
| Complemento        | 1.028                      | 1.761        |
| Utilização         | (530)                      | (1.146)      |
| <b>Saldo final</b> | <b>5.180</b>               | <b>4.682</b> |

A Companhia passou a adotar o disposto no Pronunciamento Técnico CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes, no que tange à constituição de provisão para gastos com fechamento de minas, por tratar-se da forma mais adequada de retratar esses passivos no que concerne à técnica contábil. Os gastos com fechamento de minas são registrados como parte do custo do ativo imobilizado em contrapartida à provisão que suportará tais gastos. As estimativas dos custos são contabilizadas levando-se em conta o valor presente das obrigações, descontadas a uma taxa livre de risco, conforme taxa de inflação com base nas projeções de desembolsos efetivos dessas obrigações.

**b) Provisão para riscos fiscais, trabalhistas e cíveis**

A Companhia é parte em ações judiciais e processos administrativos, oriundos do curso normal de suas operações, envolvendo questões fiscais, cíveis, trabalhistas e ambientais. A Administração, com base em análise destas ações judiciais e em informações providas por seus assessores legais externos, constituiu provisão em montante considerado suficiente para cobrir prováveis perdas com as ações em curso.

A movimentação das provisões para riscos encontra-se demonstrada a seguir: