

Novo Estudo de Pré-Viabilidade Positiva sobre o Projeto Ampliado Araguaia Níquel da Horizonte Mineral, proprietária de 100% do Projeto Araguaia de níquel laterítico no Brasil

Horizonte Minerals Plc, (AIM: HZM, TSX: HZM) ('Horizonte' ou 'a Companhia') a companhia de desenvolvimento de níquel de Londres e do Canadá cotada em bolsa, com foco no Brasil, tem o prazer de anunciar resultados econômicos positivos a partir do relatório Técnico NI 43-101 atualizado sobre o Estudo de Pré-Viabilidade ('PFS') sobre o projeto Araguaia de sua total propriedade ('Araguaia' ou 'o Projeto'), o qual inclui tanto a área do projeto Araguaia Níquel ('HZMA') como a área do projeto Glencore Araguaia ('GAP'). O Projeto fica situado ao sul da zona de mineração Carajás, no estado do Pará no norte do Brasil.

Destaques

- Economicamente forte, baseada em 28 anos de vida ('LOM') que produz ~14.500 toneladas por ano ('TPA') de níquel em ferroníquel em uma planta com Rotary Kiln Electric Furnace ('RKEF') em uma linha única.
- NPV₈ após impostos de US\$581 milhões a um preço de níquel de US\$14.000/t e um NPV₈ de US\$328 milhões a US\$12.000/t Ni.
- IRR após impostos de 26,4% a US\$14.000/t e 19,3% a US\$12.000/t Ni.
- Espera-se que o projeto gere US\$1,3 bilhões em fluxo de caixa livre sobre LOM a US\$12.000/t Ni.
- Minério de alta teor com teor média de níquel de 1,96% para os 10 primeiros anos de produção.
- Projeto na faixa mais baixa da curva global de custo com custos de caixa de C1 de US\$3,15/lb Ni (US\$6.948/t Ni).
- 43-101 Provado e Provável estimativas da Reserva Mineral de 24,6 Mt a um teor médio de 1,77% Ni.

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

Comentando, Jeremy Martin, o Presidente da Horizonte disse: “Estamos satisfeitos com os resultados positivos do PFS produzindo um NPV após impostos de US\$328 Milhões e IRR de 19,3% na base de um preço do níquel de longo prazo de US\$12.000/t. Se usarmos o preço de médio prazo consensual do banco, de US\$14.000/t, o NPV aumenta para US\$581M com um IRR de 26,4% mostrando a alavancagem financeira significativa que está disponível com qualquer aumento futuro dos preços do níquel. O importante é que o PFS demonstra que o Projeto tem fluxo de caixa positivo aos preços atuais do níquel, o que coloca Araguaia dentro de um grupo limitado de ativos que são considerados viáveis no atual ambiente do níquel de baixo preço.”

“Nossa aquisição de baixo custo do projeto adjacente de níquel de Glencore foi um divisor de águas para a Horizonte. O valor é demonstrado nesse novo PFS, o qual agora tem uma teor médio para os 10 primeiros anos de mineração, de 1,96% de níquel e a teor médio LOM de 28 anos chegando em média a 1,77% de níquel, o que coloca o Projeto firmemente na quartil superior da curva global de teor para esse tipo de depósito. Esse projeto ampliado deverá gerar US\$1,3 bilhões em fluxo de caixa livre da LOM com a operação planejada produzindo em torno de 14.500 toneladas por ano de níquel em ferroníquel, a uma teor de 30% Ni utilizando o comprovado processo RKEF.

“O marco importante seguinte no desenvolvimento do Araguaia é o Estudo de Viabilidade, o qual esperamos iniciar no primeiro trimestre de 2017. Paralelamente a isso, estaremos olhando para as opções de financiamento de desenvolvimento disponíveis, bem como parceiros de fornecimento. Acreditamos que a linha de tempo para o desenvolvimento do Araguaia esteja bem alinhada com as expectativas de mercado de um aumento do preço do níquel a médio prazo. A demanda futura parece ser forte com o crescimento previsto indo de 2% a 4% esse ano, e espera-se que a demanda supere a oferta, assegurando que o Araguaia seja um projeto irresistível para gerar valor para os acionistas. Isso, combinado com fortes fundamentos econômicos, confirma que o Araguaia está bem posicionado para ser um dos mais importantes projetos de níquel a serem desenvolvidos e esperamos fornecer atualizações à medida que impulsionarmos o Projeto na direção do estágio de Viabilidade.”

As informações comunicadas neste anúncio incluem informações internas para os fins do Artigo 7 da Regulamentação 596/2014 (MAR).

Detalhes do Estudo de Pré-Viabilidade

Resumo dos Resultados Principais

Indicadores chave do Estudo de Pré-Viabilidade	Valor	
Preço do níquel	US\$12.000/t	US\$14.000/t

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

NPV ₈ após impostos	US\$328M	US\$581M
IRR após impostos	19,3%	26,4%
Vida inicial da mina (anos)	28	28
Custos de capital – pré-produção	US\$354M	US\$354M
Custos C1	US\$3,15/lb US\$6.948/t	US\$3,15/lb US\$6.948/t
Fluxo de caixa livre sobre LOM (após retorno do capital)	US\$1.259B	US\$1.946B
Período de retorno do investimento (Após taxação)	4,5 anos	3,4 anos
Equivalência do preço do Ni em NPV ₈ após impostos	\$9.426/t	\$9.426/t
Produção média anual de níquel	~ 14.500tpa	~ 14.500tpa
Teor média do Ni – Ano 1 a 10	1,96%	1,96%
Teor do tipo de produto	30% Ni em FeNi	30% Ni em FeNi

O PFS é resumido em um Relatório Técnico ('o Relatório') preparado de acordo com NI 43-101 para o Projeto intitulado "Prefeasibility Study for the Araguaia Nickel Project, Federative Republic of Brazil" e preparado pela Snowden Mining Industry Consultants Pty Ltd (Snowden) sob a orientação das Pessoas Qualificadas. O Relatório PFS será protocolado no SEDAR no endereço eletrônico www.sedar.com ainda hoje.

Horizonte Minerals é proprietária de 100% do Projeto Araguaia de níquel laterítico que fica localizado na margem leste do Estado do Pará, no norte do Brasil, ao norte da cidade de Conceição do Araguaia (população 46.206), ao sul da principal Distrito de Mineração de Carajás.

O Projeto tem uma boa infraestrutura regional, incluindo uma rede de estradas e ferrovias federais, com acesso a energia hidrelétrica de baixo custo. A Distrito de Mineração de Carajás, situada aproximadamente 200 km a noroeste do Projeto, aloja várias minas importantes de ferro e cobre operadas pela importante mineradora Vale SA.

O Relatório considera lavra em céu aberto para a exploração de laterita níquelífero para estabelecer a produção de minério bruto ('ROM') de oito depósitos a céu aberto para suprir uma quantidade visada de 0,9 milhões de toneladas por ano ('Mt/a') de minério para uma unidade de beneficiamento. Essa unidade irá usar o comprovado processo RKEF com o produto sendo vendido ao preço franco a bordo ('FOB') no porto selecionado de exportação.

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

Um Caso de Base de 0,9 Mt/a de produtividade foi selecionado devido ao objetivo da Companhia de minimizar o gasto de capital e a intensidade do capital, e de otimizar o fluxo de caixa geral, o retorno do investimento, e a economia do Projeto. Existe a oportunidade de aumentar a produção, sujeito a mais estudos técnicos e existe um potencial de aumentar a base de reserva mineral.

Recursos Minerais

Os Recursos Minerais reportados para os depósitos do Projeto, os quais são incluídos no PFS, foram preparados sob a supervisão do Sr. Andrew F. Ross BSc (Hons), FAusIMM, uma Pessoa Qualificada Independente, definida em NI 43-101.

Um total de 46.000 metros (1.786 furos) de sondagem diamantada foi concluído até hoje no HZMA e 28.860 metros (839 furos) de sondagem diamantada foram concluídos no depósito Vale dos Sonhos no GAP. Desse total 40.330 metros (1.494 furos) do HZMA e 28.860 metros (839 furos) do GAP foram usados na Estimativa de Recurso Mineral informada no PFS.

Recursos Minerais Atualizados para o Projeto Araguaia, válido a partir de 30 de setembro de 2016 por tipo de material (teor de corte: 0,90% Ni)

Araguaia	Categoria	Tipo de material	Tonelagem (kT)	Densidade (t/m ³)	Ni metal contido (kT)	Ni	Fe	MgO	SiO ₂
						(%)	(%)	(%)	(%)
Subtotal	Medido	Limonita	1.232	1,39	15	1,20	37,43	2,00	17,15
Subtotal	Medido	Transição	6.645	1,26	116	1,75	18,89	10,20	42,06
Subtotal	Medido	Saprólito	10.291	1,40	130	1,27	12,03	24,08	41,24
Total	Medido	Todos	18.168	1,35	261	1,44	16,26	17,51	39,91
Subtotal	Indicado	Limonita	19.472	1,40	218	1,12	36,2	2,39	20,53
Subtotal	Indicado	Transição	31.143	1,20	444	1,43	21,39	11,24	38,92
Subtotal	Indicado	Saprólito	51.279	1,32	610	1,19	11,82	25,79	40,58
Total	Indicado	Todos	101.893	1,30	1.272	1,25	19,4	16,87	36,24
Total	Medido + Indicado	Todos	120.061	1,30	1.533	1,28	18,93	16,97	36,80
Subtotal	Inferido	Limonita	2.837	1,37	31	1,08	34,8	2,97	23,05
Subtotal	Inferido	Transição	4.955	1,20	65	1,31	21,20	11,11	39,05
Subtotal	Inferido	Saprólito	5.643	1,35	65	1,16	11,80	24,31	41,80
Total	Inferido	Todos	13.435	1,30	161	1,20	20,12	14,94	36,83

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

Nota: Os totais podem não somar exatamente devido ao arredondamento. Os Recursos Minerais incluem as Reservas Minerais. Os Recursos Minerais que não forem Reservas Minerais não demonstraram viabilidade econômica.

Reservas Minerais

As Reservas Minerais reportadas para os depósitos do projeto, que são incluídos no PFS, foram estabelecidas pela Snowden de acordo com as Normas de Definição CIM usando apenas Recursos Indicados e Medidos sob a supervisão do Sr. Frank Blanchfield B.Eng, FAusIMM, uma Pessoa Qualificada Independente, definida em NI 43-101.

Uma estimativa da Reserva Mineral de 24.646,6 kt (seca) a uma teor média de 1,77% Ni foi estimada. A divisão detalhada da Reserva Mineral distribuída por depósito é apresentada na tabela abaixo:

Reservas Minerais para o Projeto Araguaia, válida a partir de 30 de setembro de 2016

Classe	Depósito	Massa seca de minério (kt)	Ni	Fe	Al ₂ O ₃	SiO ₂ /MgO
			(%)	(%)	(%)	
Provável	Baião	2.381	1,80	18,70	4,93	2,52
Provável	Pequizeiro	11.828	1,73	16,80	5,91	2,83
Provável	Pequizeiro oeste	165	1,67	19,70	4,47	3,58
Provável	Jacutinga	1.198	1,82	16,70	3,16	2,16
Provável	Vila Oito leste	1.190	1,64	15,00	3,74	1,99
Provável	Vila Oito	2.449	1,79	14,20	3,62	2,05
Provável	Vila Oito oeste	549	1,73	20,30	5,04	3,65
Provável	VDS	4.886	1,85	22,70	6,28	2,72
Total Provável		24.646	1,77	17,90	5,39	2,58
Provado		-	-	-	-	-
Total Provado e Provável		24.646	1,77	17,90	5,39	2,58

Um preço spot do níquel de US\$12.000/tonelada foi usado na estimativa da Reserva Mineral. A estimativa da Reserva Mineral resultou em um teor de corte marginal de 1,28% de Ni.

Mineração

Sete cavas rasas foram designadas para HZMA e uma para GAP através de um processo de otimização de cavas usando custo e recuperação do processo. Todas as oito cavas foram projetadas usando cavas suavizadas com a remoção de pequenas cavas satélite através de um processo padrão de otimização

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

de cavas, projeto de pilhas de estéril - e projeto da cava. Para minimizar o capital, o Caso Base assume ainda lavra por empreiteira, usando frota normal de caminhões e escavadoras, a qual inclui um custo de transporte para a planta. Essa frota é apoiada pela gama comum de equipamentos de suporte e auxiliares. O teor e a mineralogia serão monitorados de perto no processo de lavra, usando perfuração com espaçamento pequeno para controle do teor, antes de lavar.

A alimentação de níquel de alta teor é visada nos primeiros anos de produção. O teor média do níquel da alimentação para a planta é a seguinte:

- Anos 1 a 5 – teor média 2,0% Ni
- Anos 6 a 10 – teor média 1,9% Ni
- Anos 11 a 28 – teor média 1,7% Ni

Várias restrições de processamento foram aplicadas ao esquema. Estas incluíram um período de aumento da quantidade de alimentação de processamento de 13 meses e restrições específicas de teor de alimentação por toda a vida do Projeto:

- Teor de Fe entre 15,0% e 18,0%
- Teor de Al_2O_3 entre 4,0% e 5,5%
- Razão de SiO_2/MgO entre 2,2 e 2,6

Processamento

A Companhia concluiu o trabalho de teste de escala de Laboratório entre 2011 e 2013, que incluiu teste de fundição por lotes, teste de escória, comportamento de aglomeração do minério, medição da temperatura Liquidus da escória de FeNi em condições correspondentes à fundição em forno elétrico, desempenho da laterita níquelífero no processamento em forno rotativo e avaliação do comportamento de briquetagem. Esses testes de laboratório realizados mostraram que o minério era adequado para o processamento usando o processo RKEF.

O teste da planta piloto da etapa de secagem e aglomeração e o teste completo do RKEF seguindo o fluxograma do processo (excluindo o refino) para confirmar as características finais da operação que foram recomendadas no relatório PFS de 2014. Esse teste piloto foi realizado no primeiro e segundo trimestres de 2015.

Planta piloto

Um teste piloto totalmente integrado do processo RKEF, compreendendo preparação, secagem e aglomeração, calcinação e fundição do minério em forno elétrico, incluindo granulação da escória e

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

do metal, foi realizado entre abril e maio de 2015. A instalação de trabalho do teste piloto na usina de Morro Azul, no estado de Minas Gerais, no Brasil, foi usada para o teste. Um total de 160 toneladas de minério úmido, representando a quantidade operacional planejada, foi processado. Esse minério foi coletado de locais selecionados dentro do depósito Pequizeiro em um exercício de amostragem tipo bulk no início de 2015, usando um trado de grande diâmetro.

Os destaques da campanha da planta piloto incluem:

- Produção de FeNi comercial de alta qualidade, a partir de minério representativo
- Secagem e aglomeração produziram excelente alimentação para calcinação
- Calcine de boa qualidade produzida continuamente e com geração muito baixa de poeira e boa pré-redução de ferro e níquel
- FeNi de alta qualidade produzido por toda a variedade de tipos comerciais de Ni
- Nenhuma falha crítica foi identificada no fluxograma do processo
- Um conjunto completo de dados técnicos foi produzido e incluído no estudo do processo PFS.

Características principais do projeto

Item	Unidade	Valor
Produtividade de minério – Ano 1 ao Ano 10	Mt/a (seco)	0,9
Tipo do minério – projetado (média dos primeiros 10 anos)	% Ni	1,96
Recuperação global do níquel	%	93
Produção final de Ni metálico – capacidade projetada	t/a Ni	16.400
Potência do forno (um forno)	MW	50
Teor do Ni no metal do produto	%	30
Configuração da planta		Uma linha RKEF
Sistema de refino		Forno panela
Produto final do FeNi		FeNi granulado

Estimativas de Custo de Capital

O Caso Base para o estudo presume um regime de processamento de minério de 0,9 Mt/a após um período de aumento inicial de dois anos. O período de construção da planta de dois anos, foi presumido e os custos de construção do capital de produção para a planta foram divididos 30% no Ano 1 e 70% no Ano 2. Além disso, a sustentação de capital foi fornecida sobre o LOM e a planta de processamento. Para minimizar o capital, o Caso Base presume ainda a mineração terceirizada, a qual inclui o custo de transporte do minério para a planta. Fatores da cadeia de suprimento foram também considerados para logística de entrada e de saída para materiais de consumo chave, como carvão para requisitos de fundição.

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

A análise econômica contida no Relatório se baseia nas estimativas Prováveis da Reserva Mineral. Todos os valores em dólar são em Dólares dos Estados Unidos (US\$).

Item	\$ milhões
Direto da planta	202,4
Indireto da planta	22,5
Custos dos proprietários	21,4
Infraestrutura	35,3
Unidade de armazenamento de escória	5,2
Social	1,9
Mineração	2,9
Ambiental	2,9
Aquisição de Terras e Reassentamento	11,5
Contingência a 15%	46,3
Primeiros enchimentos e sobressalentes	1,2
Custos totais de capital para pré-produção	353,5

As estimativas de custo de capital foram compiladas com um nível de precisão de $\pm 25\%$.

Estimativas do Custo de Operação

Item	\$ milhões	\$/tonelada – minério
Mineração (empreiteira)	815,3	33,1
Processamento	2.187,1	88,7
Custos totais de operação	3.002,4	121,8

Análise Econômica e Sensibilidades

Resultados importantes do modelo econômico do Caso Base antes da taxaçaõ

Item	Unidade	Valor - \$14.000/t	Valor - \$12.000/t
Fluxo de caixa líquido	\$M	2.293,4	1.482,7
NVP ₈	\$M	699,3	400,6

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

Item	Unidade	Valor - \$14.000/t	Valor - \$12.000/t
IRR	%	28,9	21,0
Período de retorno da produção	Anos	3,1	4,2

Resultados importantes do modelo econômico do Caso Base após taxaço

Item	Unidade	Valor - \$14,000/t	Valor - \$12,000/t
Fluxo de caixa líquido	\$M	1.945,8	1.258,7
NVP ₈	\$M	581,3	328,0
IRR	%	26,4	19,3
Período de retorno da produção	Anos	3,4	4,5

Parâmetros do modelo econômico do Caso Base

Item	Unidade	Valor
Período de pré-produção	Anos	2,0
Vida da produção de projeto	Anos	27,6
Minério extraído e processado na LOM	kt	24.646
Estéril lavradana LOM	kt	59.061
Teor média de Ni na LOM	%	1,77
Teor média de Fe na LOM	%	17,90
Recuperação média de Ni na LOM	%	93,0
Recuperação média de Fe na LOM	%	21,4
Teor média de Ni do produto na LOM	%	30,0
Teor média de Fe do produto na LOM	%	70,0
Produtividade da planta	Mtpa	0,9
Preço do Ni na LOM	\$/t	14.000 & 12.000
Preço do Fe na LOM rice	\$/t	85

Os preços de Ni na LOM de US\$12.000 (Caso Base) e US\$14.000 (Caso de Consenso) foram usados após uma análise de múltiplas fontes de informações, incluindo: previsões de preço da "Consensus Economics", junto com a análise dos preços médios de níquel durante os últimos 10 anos, combinado com o benchmarking da indústria.

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

Tabela de Sensibilidade Pré-Impostos para NPV₈

A análise de sensibilidade determina como o NPV₈ é afetado pelas mudanças em uma variável de cada vez, enquanto mantém as outras variáveis constantes. Os resultados antes dos impostos da análise de sensibilidade do Caso Base são apresentados na tabela abaixo.

	-20%	-10%	-5%	0%	5%	10%	20%
Teor de Ni	36	182	255	328	401	474	619
Teor de Fe	323	326	327	328	329	330	333
Reservas de mineração	303	315	327	328	336	346	363
Recuperação de Ni	36	182	255	328	401	438	438
Recuperação de Fe	323	326	327	328	329	330	333
Preço de Ni	23	176	252	328	404	480	632
Preço de Fe	323	326	327	328	329	330	333
Capital de pré-produção	386	357	342	328	314	299	270
Capital de produção	333	330	329	328	327	326	323
Custo de mineração	378	353	340	328	302	277	225
Custo de processamento	430	379	354	328	302	277	225
Custo gerais	361	345	336	328	319	310	292

Todos os valores da tabela acima são expressos em US\$M

Área Social e Ambiental

As áreas combinadas do projeto ficam localizadas 100% dentro do estado do Pará, e portanto, o Projeto irá continuar a ser permitido pelo Órgão Ambiental Estadual. O processo brasileiro de licenciamento de minas com órgãos ambientais tem três estágios principais:

1. A licença preliminar recentemente obtida ('LP');
2. A licença de instalação ('LI'), que permite o início da construção;
3. Finalmente, a licença para operar quando a construção estiver completa ('LO').

Frequentemente, a concessão da LP é considerada como a licença mais importante já que ela descreve os parâmetros do projeto combinados por todas as partes interessadas e é o único processo de licenciamento ambiental que exige aprovação do Conselho Ambiental do Governo do Estado. A LP foi concedida à Horizonte Minerals para HZMA no início de 2016.

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

A Companhia irá agora dar ênfase à obtenção da LI, que uma vez concedida, em paralelo com a Concessão de Lavra, permite que a construção comece. A Companhia irá ainda trabalhar em parceria com o Governo do Estado do Pará para realizar estudos que identificam as possibilidades de usar o produto da escória do Araguaia e de indústrias locais potenciais, que podem ser beneficiar do produto de ferroníquel final.

O objetivo do Departamento de Sustentabilidade da Companhia em 2016 e 2017 será coletar novos dados de referência, particularmente para a área de projeto GAP recentemente adquirida, e integrar os dados ambientais e sociais para o projeto, para fornecer uma análise holística dos impactos sociais e ambientais. O Estudo de Viabilidade será conduzido segundo padrões internacionais, como as Normas Internacionais de Desempenho Ambiental e Social de Corporações Financeiras.

Protocolamento de Relatório

O Relatório será protocolado no SEDAR no endereço eletrônico www.sedar.com ainda hoje.

****FIM****

Para obter maiores informações, visite a página www.horizonteminerals.com na internet ou procurar:

Jeremy Martin	Horizonte Minerals plc	Fone: +44 (0) 20 7763 7157
David Hall	Horizonte Minerals plc	Fone: +44 (0) 20 7763 7157
Joanna Scott	finnCap Ltd (Corporate Broking)	Fone: +44 (0) 20 7220 0500
Christopher Raggett	finnCap Ltd (Corporate Finance)	Fone: +44 (0) 20 7220 0500
Lottie Brocklehurst	St Brides Partners Ltd (PR)	Fone: +44 (0) 20 7236 1177
Elisabeth Cowell	St Brides Partners Ltd	Fone: +44 (0) 20 7236 1177

Sobre a Horizonte Minerals:

A Horizonte Minerals plc é uma companhia de desenvolvimento de níquel cotada na AIM e TSX focado no Brasil, a qual detem integralmente o projeto avançado Araguaia de níquel laterítico localizado no sul do distrito mineral de Carajás, no norte do Brasil. A Companhia está desenvolvendo a Araguaia como o próximo grande mina de níquel no Brasil, com produção visada até 2019.

A Horizonte tem uma forte estrutura acionária que inclui a Teck Resources Limited com 26,1%, a Henderson Global Investors com 15,7% e a Glencore com 10,3%.

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

Pessoas Qualificadas

Sr. Frank Blanchfield, B.Eng, FAusIMM,

Sr. Andrew Ross, BSc (Hons), MSc, FAusIMM,

Sr. Francis Roger Billington, BSc (Hons), Geol. P. (APGO), e

Sr. Nicholas Barcza, BSc (Eng.), MSc (Eng.), PhD, Eng. Pr. (ECSA), HLFSAIMM

são as Pessoas Qualificadas sob NI 43-101, e elas analisaram, aprovaram e verificaram o teor técnico deste comunicado à imprensa.

Para que os leitores entendam perfeitamente as informações aqui contidas, elas deverão ler o Relatório em sua totalidade quando estiver disponível no SEDAR ainda hoje, incluindo todas as qualificações, suposições e exclusões que se referem ao PFS. O Relatório deve ser lido como um todo, e as seções não devem ser lidas nem interpretadas fora do contexto.

DECLARAÇÃO DE ADVERTÊNCIA SOBRE INFORMAÇÕES PROSPECTIVAS

Exceto para declarações de fato histórico relativas à Companhia, certas informações contidas neste comunicado à imprensa constituem “informações prospectivas” sob a legislação de títulos canadenses. s informações prospectivas incluem, mas não se limitam a declarações derivadas do PFS, incluindo, sem limitação: custos estimados de capital, custos operacionais, e diversos outros custos, valor atual líquido estimado (NPV), taxa inicial de retorno (IRR, ou initial rate of return), período esperado da construção, vida esperada da mina (LOM, ou life of mine), esquema de produção, recuperações, reservas e recursos estimados, sensibilidade esperada aos preços, produção esperada e outros parâmetros econômicos e operacionais inerentes a um estudo de pré-viabilidade para um projeto mineral; declarações com relação a marcos visados prospectivos, incluindo, sem limitação, a sincronização esperada para um estudo de viabilidade definitivo, começo da construção, potencial para ampliar o LOM e ocasião oportuna para atividades de exploração. Além disso, este comunicado à imprensa inclui declarações prospectivas com relação ao potencial dos projetos minerais correntes ou futuros de propriedade da Companhia; o sucesso das atividades de exploração e mineração; e o custo e a ocasião oportuna da futura exploração, produção e desenvolvimento. Em geral, as informações prospectivas podem ser identificadas pelo uso de terminologia prospectiva, como: “planos”, “espera” ou “não espera”, “é esperado”, “orçamento”, “programado”, “estimativas”, “previsões”, “pretende”, “prevê” ou “não prevê”, ou “acredita”, ou variações dessas palavras e frases ou declarações que certas ações, eventos ou resultados “poderão”, “poderiam”, “iriam”, “é possível”, ou “serão considerados”, “ocorrerão” ou “serão realizados”. As informações prospectivas se baseiam nas suposições, estimativas, análises e opiniões cabíveis da administração, feitas à luz de sua experiência e sua percepção de tendências, condições atuais e desenvolvimentos esperados, bem como outros fatores que a administração acredite serem relevantes e razoáveis nas circunstâncias na data em que essas declarações forem feitas, e são inerentemente sujeitas a riscos, incertezas conhecidos e desconhecidos, e outros fatores que possam fazer os resultados reais, nível de atividade, desempenho ou realizações da Companhia serem consideravelmente diferentes daqueles explicitados ou implícitos por essas informações prospectivas, incluindo, mas não limitado a riscos relativos a: riscos de exploração e mineração, competição de concorrentes com capital maior; a falta de experiência da Companhia com relação às desenvolvimento de mineração em fase de desenvolvimento; variações nos preços de metais; riscos sem seguro; requisitos ambientais e outros regulamentares; licenças de exploração, mineração e outras; as obrigações futuras de pagamento

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866

da Companhia; disputas potenciais com relação ao direito da Companhia e à área de suas concessões de mineração; a dependência da Companhia de sua capacidade de obter financiamento suficiente no futuro; a dependência da Companhia de suas relações com terceiros; as joint ventures da Companhia; o potencial de variações da moeda corrente e instabilidade política ou econômica em países nos quais a Companhia opere; variações do câmbio; a capacidade da Companhia de gerir seu crescimento com eficácia; o mercado de capitais para as ações ordinárias da Companhia; incerteza com relação aos planos da Companhia de continuar a desenvolver suas operações e novos projetos; a dependência da Companhia do pessoal chave; possíveis conflitos de interesse de diretores e altos funcionários da Companhia, e diversos riscos relacionados com o arcabouço legal e regulamentar dentro do qual a Companhia opera.

Embora a direção da Companhia tenha tentado identificar fatores importantes que podem fazer resultados reais diferirem consideravelmente daqueles contidos nas informações prospectivas, pode haver outros fatores que causam resultados que não devem ser esperados, estimados ou pretendidos. Não pode haver segurança de que essas declarações provem ser precisas, pois os resultados reais e futuros eventos podem diferir consideravelmente daqueles esperados nessa declaração.

A Companhia não assume nenhuma obrigação de atualizar as informações prospectivas, exceto quando for exigido pela lei aplicável. Essas informações prospectivas representam o melhor julgamento da administração e/ou de suas Pessoas Qualificadas com base nas informações atualmente disponíveis. Nenhuma declaração prospectiva pode ser garantida e os resultados futuros reais podem variar consideravelmente. Da mesma forma, os leitores são aconselhados a não colocarem confiança indevida em declarações ou informações prospectivas.

MEDIDAS DE NÃO IFRS

Este comunicado à imprensa se refere ao custo de caixa esperado, fluxo de caixa livre, e algumas outras medidas não IFRS. Essas medições não têm significado padronizado sob o IFRS e podem não ser comparáveis a medidas semelhantes apresentadas por outras companhias. Essas medições tem a intenção de fornecer informações adicionais e não devem ser consideradas isoladamente, ou como substituto para medidas de desempenho, preparadas de acordo com o IFRS.

Horizonte Minerals Plc

26 Dover Street, London W1S 4LY ■ Fone: +44 (0)20 7763 7157 ■ www.horizonteminerals.com

Registrada na Inglaterra e País de Gales nº 5676866