



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10622/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à JAZIDA SOARES LTDA, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 3,43ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long): 29°36'51,692''S/50°05'47,377''W; 29°36'51,692''S/50°05'47,038''W; 29°36'51,987''S/50°05'47,038''W; 29°36'51,987''S/50°05'46,545''W; 29°36'52,231''S/50°05'46,545''W; 29°36'52,231''S/50°05'45,867''W; 29°36'52,709''S/50°05'45,867''W; 29°36'52,709''S/50°05'45,219''W; 29°36'52,985''S/50°05'45,219''W; 29°36'52,985''S/50°05'44,618''W; 29°36'53,272''S/50°05'44,618''W; 29°36'53,272''S/50°05'44,094''W; 29°36'53,573''S/50°05'44,094''W; 29°36'53,573''S/50°05'43,474''W; 29°36'53,889''S/50°05'43,474''W; 29°36'53,889''S/50°05'42,858''W; 29°36'54,262''S/50°05'42,858''W; 29°36'54,262''S/50°05'42,189''W; 29°36'54,513''S/50°05'42,189''W; 29°36'54,513''S/50°05'41,659''W; 29°36'54,706''S/50°05'41,659''W; 29°36'54,706''S/50°05'41,268''W; 29°36'54,853''S/50°05'41,268''W; 29°36'54,853''S/50°05'41,027''W; 29°36'54,958''S/50°05'41,027''W; 29°36'54,958''S/50°05'40,768''W; 29°36'55,205''S/50°05'40,768''W; 29°36'55,205''S/50°05'37,496''W; 29°37'00,587''S/50°05'37,496''W; 29°37'00,587''S/50°05'39,355''W; 29°36'59,301''S/50°05'39,355''W; 29°36'59,301''S/50°05'41,226''W; 29°36'58,339''S/50°05'41,226''W; 29°36'58,339''S/50°05'43,094''W; 29°36'57,377''S/50°05'43,094''W; 29°36'57,377''S/50°05'44,961''W; 29°36'56,252''S/50°05'44,961''W; 29°36'56,252''S/50°05'46,830''W; 29°36'55,137''S/50°05'46,830''W; 29°36'55,137''S/50°05'47,377''W; 29°36'51,692''S/50°05'47,377''W, em SIRGAS2000.

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 156**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.  
(Processo nº 810.231/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



A74DBB0B-A73F4307-A3501A27-957FF3EB

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 157**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10623/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MINERAÇÃO VALE DO URUSSANGA LTDA ME, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 33,61ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):

29°36'24,278''S/50°05'39,206''W;29°36'24,278''S/50°05'38,934''W;29°36'24,579''S/50°05'38,934''W;29°36'24,579''S/50°05'38,492''W;29°36'24,823''S/50°05'38,492''W;29°36'24,823''S/50°05'38,124''W;29°36'25,077''S/50°05'38,124''W;29°36'25,077''S/50°05'37,663''W;29°36'25,308''S/50°05'37,663''W;29°36'25,308''S/50°05'37,221''W;29°36'25,574''S/50°05'37,221''W;29°36'25,574''S/50°05'36,736''W;29°36'25,800''S/50°05'36,736''W;29°36'25,800''S/50°05'36,304''W;29°36'26,002''S/50°05'36,304''W;29°36'26,002''S/50°05'35,922''W;29°36'26,229''S/50°05'35,922''W;29°36'26,229''S/50°05'35,477''W;29°36'26,387''S/50°05'35,477''W;29°36'26,387''S/50°05'35,162''W;29°36'26,583''S/50°05'35,162''W;29°36'26,583''S/50°05'34,800''W;29°36'26,754''S/50°05'34,800''W;29°36'26,754''S/50°05'34,482''W;29°36'26,979''S/50°05'34,482''W;29°36'26,979''S/50°05'34,053''W;29°36'27,175''S/50°05'34,053''W;29°36'27,175''S/50°05'33,682''W;29°36'27,389''S/50°05'33,682''W;29°36'27,389''S/50°05'33,244''W;29°36'27,592''S/50°05'33,244''W;29°36'27,592''S/50°05'32,924''W;29°36'27,764''S/50°05'32,924''W;29°36'27,764''S/50°05'32,535''W;29°36'27,980''S/50°05'32,535''W;29°36'27,980''S/50°05'32,168''W;29°36'28,214''S/50°05'32,168''W;29°36'28,214''S/50°05'31,711''W;29°36'28,413''S/50°05'31,711''W;29°36'28,413''S/50°05'31,331''W;29°36'28,613''S/50°05'31,331''W;29°36'28,613''S/50°05'30,969''W;29°36'28,817''S/50°05'30,969''W;29°36'28,817''S/50°05'30,56

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 158**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

2'W;29°36'29,029'S/50°05'30,562'W;29°36'29,029'S/50°05'30,169'W;29°36'29,239'S/50°05'30,169'W;29°36'29,239'S/50°05'29,829'W;29°36'29,431'S/50°05'29,829'W;29°36'29,431'S/50°05'29,391'W;29°36'29,611'S/50°05'29,391'W;29°36'29,611'S/50°05'29,039'W;29°36'29,811'S/50°05'29,039'W;29°36'29,811'S/50°05'28,686'W;29°36'30,007'S/50°05'28,686'W;29°36'30,007'S/50°05'28,239'W;29°36'30,256'S/50°05'28,239'W;29°36'30,256'S/50°05'27,885'W;29°36'30,524'S/50°05'27,885'W;29°36'30,524'S/50°05'27,464'W;29°36'30,763'S/50°05'27,464'W;29°36'30,763'S/50°05'26,975'W;29°36'31,030'S/50°05'26,975'W;29°36'31,030'S/50°05'26,504'W;29°36'31,262'S/50°05'26,504'W;29°36'31,262'S/50°05'26,100'W;29°36'31,478'S/50°05'26,100'W;29°36'31,478'S/50°05'25,684'W;29°36'31,694'S/50°05'25,684'W;29°36'31,694'S/50°05'25,264'W;29°36'31,908'S/50°05'25,264'W;29°36'31,908'S/50°05'24,883'W;29°36'32,163'S/50°05'24,883'W;29°36'32,163'S/50°05'24,371'W;29°36'32,402'S/50°05'24,371'W;29°36'32,402'S/50°05'23,927'W;29°36'32,669'S/50°05'23,927'W;29°36'32,669'S/50°05'23,442'W;29°36'32,945'S/50°05'23,442'W;29°36'32,945'S/50°05'22,912'W;29°36'33,164'S/50°05'22,912'W;29°36'33,164'S/50°05'22,509'W;29°36'33,436'S/50°05'22,509'W;29°36'33,436'S/50°05'22,011'W;29°36'33,652'S/50°05'22,011'W;29°36'33,652'S/50°05'21,613'W;29°36'33,872'S/50°05'21,613'W;29°36'33,872'S/50°05'21,238'W;29°36'34,410'S/50°05'21,238'W;29°36'34,410'S/50°05'21,579'W;29°36'34,871'S/50°05'21,579'W;29°36'34,871'S/50°05'21,934'W;29°36'35,413'S/50°05'21,934'W;29°36'35,413'S/50°05'22,176'W;29°36'35,794'S/50°05'22,176'W;29°36'35,794'S/50°05'22,509'W;29°36'36,305'S/50°05'22,509'W;29°36'36,305'S/50°05'22,809'W;29°36'36,693'S/50°05'22,809'W;29°36'36,693'S/50°05'23,129'W;29°36'37,164'S/50°05'23,129'W;29°36'37,164'S/50°05'23,594'W;29°36'37,508'S/50°05'23,594'W;29°36'37,508'S/50°05'24,118'W;29°36'37,158'S/50°05'24,118'W;29°36'37,158'S/50°05'24,587'W;29°36'36,886'S/50°05'24,587'W;29°36'36,886'S/50°05'25,169'W;29°36'37,574'S/50°05'25,169'W;29°36'37,574'S/50°05'25,685'W;29°36'38,295'S/50°05'25,685'W;29°36'38,295'S/50°05'26,099'W;29°36'39,101'S/50°05'26,099'W;29°36'39,101'S/50°05'25,547'W;29°36'39,603'S/50°05'25,547'W;29°36'39,603'S/50°05'24,985'W;29°36'40,205'S/50°05'24,985'W;29°36'40,205'S/50°05'24,423'W;29°36'40,687'S/50°05'24,423'W;29°36'40,687'S/50°05'23,851'W;29°

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 159**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

36'41,506''S/50°05'23,851''W;29°36'41,506''S/50°05'24,369''W;  
29°36'42,233''S/50°05'24,369''W;29°36'42,233''S/50°05'25,081''  
W;29°36'43,060''S/50°05'25,081''W;29°36'43,060''S/50°05'25,5  
85''W;29°36'43,663''S/50°05'25,585''W;29°36'43,663''S/50°05'2  
6,153''W;29°36'44,306''S/50°05'26,153''W;29°36'44,306''S/50°0  
5'26,701''W;29°36'44,910''S/50°05'26,701''W;29°36'44,910''S/5  
0°05'27,256''W;29°36'45,618''S/50°05'27,256''W;29°36'45,618''  
S/50°05'27,787''W;29°36'46,172''S/50°05'27,787''W;29°36'46,17  
2''S/50°05'28,108''W;29°36'46,595''S/50°05'28,108''W;29°36'46  
,595''S/50°05'28,508''W;29°36'47,071''S/50°05'28,508''W;29°36  
'47,071''S/50°05'28,913''W;29°36'47,621''S/50°05'28,913''W;29  
°36'47,621''S/50°05'29,373''W;29°36'48,037''S/50°05'29,373''W  
;29°36'48,037''S/50°05'29,713''W;29°36'48,497''S/50°05'29,713  
''W;29°36'48,497''S/50°05'30,094''W;29°36'48,941''S/50°05'30,  
094''W;29°36'48,941''S/50°05'30,512''W;29°36'49,412''S/50°05'  
30,512''W;29°36'49,412''S/50°05'30,840''W;29°36'49,823''S/50°  
05'30,840''W;29°36'49,823''S/50°05'31,149''W;29°36'50,167''S/  
50°05'31,149''W;29°36'50,167''S/50°05'31,436''W;29°36'50,537''  
S/50°05'31,436''W;29°36'50,537''S/50°05'31,782''W;29°36'50,9  
34''S/50°05'31,782''W;29°36'50,934''S/50°05'32,092''W;29°36'5  
1,285''S/50°05'32,092''W;29°36'51,285''S/50°05'32,360''W;29°3  
6'51,613''S/50°05'32,360''W;29°36'51,613''S/50°05'32,598''W;2  
9°36'51,925''S/50°05'32,598''W;29°36'51,925''S/50°05'32,950''  
W;29°36'52,280''S/50°05'32,950''W;29°36'52,280''S/50°05'33,23  
0''W;29°36'52,608''S/50°05'33,230''W;29°36'52,608''S/50°05'33  
,529''W;29°36'53,025''S/50°05'33,529''W;29°36'53,025''S/50°05  
'33,929''W;29°36'53,270''S/50°05'33,929''W;29°36'53,270''S/50  
°05'34,215''W;29°36'53,507''S/50°05'34,215''W;29°36'53,507''S  
/50°05'35,384''W;29°36'53,255''S/50°05'35,384''W;29°36'53,255  
''S/50°05'35,757''W;29°36'52,998''S/50°05'35,757''W;29°36'52,  
998''S/50°05'36,132''W;29°36'52,740''S/50°05'36,132''W;29°36'  
52,740''S/50°05'36,506''W;29°36'52,483''S/50°05'36,506''W;29°  
36'52,483''S/50°05'36,954''W;29°36'52,226''S/50°05'36,954''W;  
29°36'52,226''S/50°05'37,403''W;29°36'51,969''S/50°05'37,403''  
W;29°36'51,969''S/50°05'37,851''W;29°36'51,712''S/50°05'37,8  
51''W;29°36'51,712''S/50°05'38,225''W;29°36'51,561''S/50°05'3  
8,225''W;29°36'51,561''S/50°05'38,471''W;29°36'51,417''S/50°0  
5'38,471''W;29°36'51,417''S/50°05'38,702''W;29°36'51,185''S/5  
0°05'38,702''W;29°36'51,185''S/50°05'39,087''W;29°36'50,929''  
S/50°05'39,087''W;29°36'50,929''S/50°05'39,487''W;29°36'50,63

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 160**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

6''S/50°05'39,487''W;29°36'50,636''S/50°05'39,944''W;29°36'50,371''S/50°05'39,944''W;29°36'50,371''S/50°05'40,385''W;29°36'50,128''S/50°05'40,385''W;29°36'50,128''S/50°05'40,774''W;29°36'49,871''S/50°05'40,774''W;29°36'49,871''S/50°05'41,180''W;29°36'49,667''S/50°05'41,180''W;29°36'49,667''S/50°05'41,559''W;29°36'49,329''S/50°05'41,559''W;29°36'49,329''S/50°05'42,079''W;29°36'49,003''S/50°05'42,079''W;29°36'49,003''S/50°05'42,603''W;29°36'48,569''S/50°05'42,603''W;29°36'48,569''S/50°05'43,295''W;29°36'48,199''S/50°05'43,295''W;29°36'48,199''S/50°05'43,854''W;29°36'47,882''S/50°05'43,854''W;29°36'47,882''S/50°05'44,357''W;29°36'47,556''S/50°05'44,357''W;29°36'47,556''S/50°05'44,888''W;29°36'47,205''S/50°05'44,888''W;29°36'47,205''S/50°05'45,509''W;29°36'46,861''S/50°05'45,509''W;29°36'46,861''S/50°05'46,177''W;29°36'46,194''S/50°05'46,177''W;29°36'46,194''S/50°05'47,782''W;29°36'45,530''S/50°05'47,782''W;29°36'45,530''S/50°05'47,205''W;29°36'44,785''S/50°05'47,205''W;29°36'44,785''S/50°05'46,621''W;29°36'44,170''S/50°05'46,621''W;29°36'44,170''S/50°05'46,003''W;29°36'43,597''S/50°05'46,003''W;29°36'43,597''S/50°05'45,474''W;29°36'43,054''S/50°05'45,474''W;29°36'43,054''S/50°05'44,945''W;29°36'42,521''S/50°05'44,945''W;29°36'42,521''S/50°05'44,487''W;29°36'41,968''S/50°05'44,487''W;29°36'41,968''S/50°05'43,991''W;29°36'41,419''S/50°05'43,991''W;29°36'41,419''S/50°05'43,449''W;29°36'40,983''S/50°05'43,449''W;29°36'40,983''S/50°05'43,035''W;29°36'40,498''S/50°05'43,035''W;29°36'40,498''S/50°05'42,596''W;29°36'40,015''S/50°05'42,596''W;29°36'40,015''S/50°05'42,246''W;29°36'36,410''S/50°05'42,246''W;29°36'36,410''S/50°05'41,729''W;29°36'32,795''S/50°05'41,729''W;29°36'32,795''S/50°05'41,181''W;29°36'30,261''S/50°05'41,181''W;29°36'30,261''S/50°05'40,708''W;29°36'27,070''S/50°05'40,708''W;29°36'27,070''S/50°05'40,043''W;29°36'24,938''S/50°05'40,043''W;29°36'24,938''S/50°05'39,206''W;29°36'24,278''S/50°05'39,206''W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 161**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação. (Processo nº 810.232/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



AB0A2288-C6DE4BD6-BE976124-90FA1E73

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 162**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10624/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MINERAÇÃO VALE DO URUSSANGA LTDA ME, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 48,08ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2021 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):

29°36'01,433''S/50°05'34,999''W;29°36'01,433''S/50°05'34,008''W;29°36'02,043''S/50°05'34,008''W;29°36'02,043''S/50°05'33,213''W;29°36'02,514''S/50°05'33,213''W;29°36'02,514''S/50°05'32,456''W;29°36'02,869''S/50°05'32,456''W;29°36'02,869''S/50°05'31,798''W;29°36'03,279''S/50°05'31,798''W;29°36'03,279''S/50°05'31,071''W;29°36'03,636''S/50°05'31,071''W;29°36'03,636''S/50°05'30,475''W;29°36'03,979''S/50°05'30,475''W;29°36'03,979''S/50°05'29,837''W;29°36'04,420''S/50°05'29,837''W;29°36'04,420''S/50°05'29,133''W;29°36'04,781''S/50°05'29,133''W;29°36'04,781''S/50°05'28,398''W;29°36'05,274''S/50°05'28,398''W;29°36'05,274''S/50°05'27,527''W;29°36'05,625''S/50°05'27,527''W;29°36'05,625''S/50°05'26,818''W;29°36'06,154''S/50°05'26,818''W;29°36'06,154''S/50°05'26,001''W;29°36'06,424''S/50°05'26,001''W;29°36'06,424''S/50°05'25,480''W;29°36'06,778''S/50°05'25,480''W;29°36'06,778''S/50°05'24,825''W;29°36'07,126''S/50°05'24,825''W;29°36'07,126''S/50°05'24,228''W;29°36'07,474''S/50°05'24,228''W;29°36'07,474''S/50°05'23,618''W;29°36'07,783''S/50°05'23,618''W;29°36'07,783''S/50°05'23,023''W;29°36'08,162''S/50°05'23,023''W;29°36'08,162''S/50°05'22,349''W;29°36'08,567''S/50°05'22,349''W;29°36'08,567''S/50°05'21,651''W;29°36'08,971''S/50°05'21,651''W;29°36'08,971''S/50°05'20,936''W;29°36'09,355''S/50°05'20,936''W;29°36'09,355''S/50°05'20,286''W;29°36'09,721''S/50°05'20,286''W;29°36'09,721''S/50°05'19,58

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 163**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM





AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

6' 'W;29°36'10,234' 'S/50°05'19,586' 'W;29°36'10,234' 'S/50°05'18  
,668' 'W;29°36'10,590' 'S/50°05'18,668' 'W;29°36'10,590' 'S/50°05  
'18,054' 'W;29°36'10,982' 'S/50°05'18,054' 'W;29°36'10,982' 'S/50  
°05'17,373' 'W;29°36'11,334' 'S/50°05'17,373' 'W;29°36'11,334' 'S  
/50°05'16,688' 'W;29°36'11,692' 'S/50°05'16,688' 'W;29°36'11,692  
' 'S/50°05'16,056' 'W;29°36'12,063' 'S/50°05'16,056' 'W;29°36'12,  
063' 'S/50°05'15,410' 'W;29°36'12,493' 'S/50°05'15,410' 'W;29°36'  
12,493' 'S/50°05'14,724' 'W;29°36'12,799' 'S/50°05'14,724' 'W;29°  
36'12,799' 'S/50°05'14,105' 'W;29°36'13,256' 'S/50°05'14,105' 'W;  
29°36'13,256' 'S/50°05'13,288' 'W;29°36'13,548' 'S/50°05'13,288'  
' 'W;29°36'13,548' 'S/50°05'12,779' 'W;29°36'13,897' 'S/50°05'12,7  
79' 'W;29°36'13,897' 'S/50°05'12,153' 'W;29°36'14,261' 'S/50°05'1  
2,153' 'W;29°36'14,261' 'S/50°05'11,580' 'W;29°36'14,650' 'S/50°0  
5'11,580' 'W;29°36'14,650' 'S/50°05'10,829' 'W;29°36'14,940' 'S/5  
0°05'10,829' 'W;29°36'14,940' 'S/50°05'10,364' 'W;29°36'15,616' '  
S/50°05'10,364' 'W;29°36'15,616' 'S/50°05'11,052' 'W;29°36'16,19  
8' 'S/50°05'11,052' 'W;29°36'16,198' 'S/50°05'11,385' 'W;29°36'16  
,791' 'S/50°05'11,385' 'W;29°36'16,791' 'S/50°05'11,800' 'W;29°36  
'17,519' 'S/50°05'11,800' 'W;29°36'17,519' 'S/50°05'12,176' 'W;29  
°36'18,167' 'S/50°05'12,176' 'W;29°36'18,167' 'S/50°05'12,515' 'W  
;29°36'18,718' 'S/50°05'12,515' 'W;29°36'18,718' 'S/50°05'12,860  
' 'W;29°36'19,275' 'S/50°05'12,860' 'W;29°36'19,275' 'S/50°05'13,  
044' 'W;29°36'19,752' 'S/50°05'13,044' 'W;29°36'19,752' 'S/50°05'  
13,604' 'W;29°36'19,290' 'S/50°05'13,604' 'W;29°36'19,290' 'S/50°  
05'14,130' 'W;29°36'18,983' 'S/50°05'14,130' 'W;29°36'18,983' 'S/  
50°05'14,690' 'W;29°36'18,683' 'S/50°05'14,690' 'W;29°36'18,683'  
' 'S/50°05'15,271' 'W;29°36'18,340' 'S/50°05'15,271' 'W;29°36'18,3  
40' 'S/50°05'16,087' 'W;29°36'18,858' 'S/50°05'16,087' 'W;29°36'1  
8,858' 'S/50°05'16,622' 'W;29°36'19,406' 'S/50°05'16,622' 'W;29°3  
6'19,406' 'S/50°05'17,151' 'W;29°36'20,134' 'S/50°05'17,151' 'W;2  
9°36'20,134' 'S/50°05'17,490' 'W;29°36'20,471' 'S/50°05'17,490' '  
W;29°36'20,471' 'S/50°05'18,056' 'W;29°36'20,128' 'S/50°05'18,05  
6' 'W;29°36'20,128' 'S/50°05'18,836' 'W;29°36'20,418' 'S/50°05'18  
,836' 'W;29°36'20,418' 'S/50°05'19,213' 'W;29°36'20,996' 'S/50°05  
'19,213' 'W;29°36'20,996' 'S/50°05'19,575' 'W;29°36'21,723' 'S/50  
°05'19,575' 'W;29°36'21,723' 'S/50°05'19,948' 'W;29°36'22,309' 'S  
/50°05'19,948' 'W;29°36'22,309' 'S/50°05'20,277' 'W;29°36'22,839  
' 'S/50°05'20,277' 'W;29°36'22,839' 'S/50°05'20,675' 'W;29°36'23,  
453' 'S/50°05'20,675' 'W;29°36'23,453' 'S/50°05'21,037' 'W;29°36'  
24,005' 'S/50°05'21,037' 'W;29°36'24,005' 'S/50°05'21,341' 'W;29°

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 164**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

36'24,497''S/50°05'21,341''W;29°36'24,497''S/50°05'21,716''W;  
29°36'25,334''S/50°05'21,716''W;29°36'25,334''S/50°05'21,228''  
W;29°36'25,698''S/50°05'21,228''W;29°36'25,698''S/50°05'20,4  
60''W;29°36'26,031''S/50°05'20,460''W;29°36'26,031''S/50°05'1  
9,801''W;29°36'26,368''S/50°05'19,801''W;29°36'26,368''S/50°0  
5'19,157''W;29°36'26,609''S/50°05'19,157''W;29°36'26,609''S/5  
0°05'18,573''W;29°36'27,101''S/50°05'18,573''W;29°36'27,101''  
S/50°05'17,793''W;29°36'27,339''S/50°05'17,793''W;29°36'27,33  
9''S/50°05'17,197''W;29°36'27,586''S/50°05'17,197''W;29°36'27  
,586''S/50°05'16,725''W;29°36'27,873''S/50°05'16,725''W;29°36  
'27,873''S/50°05'16,302''W;29°36'28,171''S/50°05'16,302''W;29  
°36'28,171''S/50°05'15,813''W;29°36'28,628''S/50°05'15,813''W  
;29°36'28,628''S/50°05'16,502''W;29°36'29,049''S/50°05'16,502  
''W;29°36'29,049''S/50°05'16,898''W;29°36'29,482''S/50°05'16,  
898''W;29°36'29,482''S/50°05'17,535''W;29°36'29,912''S/50°05'  
17,535''W;29°36'29,912''S/50°05'18,025''W;29°36'30,387''S/50°  
05'18,025''W;29°36'30,387''S/50°05'18,726''W;29°36'30,791''S/  
50°05'18,726''W;29°36'30,791''S/50°05'19,298''W;29°36'31,354''  
S/50°05'19,298''W;29°36'31,354''S/50°05'19,543''W;29°36'31,7  
47''S/50°05'19,543''W;29°36'31,747''S/50°05'19,883''W;29°36'3  
2,210''S/50°05'19,883''W;29°36'32,210''S/50°05'20,223''W;29°3  
6'32,814''S/50°05'20,223''W;29°36'32,814''S/50°05'20,508''W;2  
9°36'33,251''S/50°05'20,508''W;29°36'33,251''S/50°05'20,866''  
W;29°36'33,605''S/50°05'20,866''W;29°36'33,605''S/50°05'21,24  
0''W;29°36'33,872''S/50°05'21,238''W;29°36'33,872''S/50°05'21  
,613''W;29°36'33,652''S/50°05'21,613''W;29°36'33,652''S/50°05  
'22,011''W;29°36'33,436''S/50°05'22,011''W;29°36'33,436''S/50  
°05'22,509''W;29°36'33,164''S/50°05'22,509''W;29°36'33,164''S  
/50°05'22,912''W;29°36'32,945''S/50°05'22,912''W;29°36'32,945  
''S/50°05'23,442''W;29°36'32,669''S/50°05'23,442''W;29°36'32,  
669''S/50°05'23,927''W;29°36'32,402''S/50°05'23,927''W;29°36'  
32,402''S/50°05'24,371''W;29°36'32,163''S/50°05'24,371''W;29°  
36'32,163''S/50°05'24,883''W;29°36'31,908''S/50°05'24,883''W;  
29°36'31,908''S/50°05'25,264''W;29°36'31,694''S/50°05'25,264''  
W;29°36'31,694''S/50°05'25,684''W;29°36'31,478''S/50°05'25,6  
84''W;29°36'31,478''S/50°05'26,100''W;29°36'31,262''S/50°05'2  
6,100''W;29°36'31,262''S/50°05'26,504''W;29°36'31,030''S/50°0  
5'26,504''W;29°36'31,030''S/50°05'26,975''W;29°36'30,763''S/5  
0°05'26,975''W;29°36'30,763''S/50°05'27,464''W;29°36'30,524''  
S/50°05'27,464''W;29°36'30,524''S/50°05'27,885''W;29°36'30,25

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 165**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

6' 'S/50°05'27,885' 'W;29°36'30,256' 'S/50°05'28,239' 'W;29°36'30,007' 'S/50°05'28,239' 'W;29°36'30,007' 'S/50°05'28,686' 'W;29°36'29,811' 'S/50°05'28,686' 'W;29°36'29,811' 'S/50°05'29,039' 'W;29°36'29,611' 'S/50°05'29,039' 'W;29°36'29,611' 'S/50°05'29,391' 'W;29°36'29,431' 'S/50°05'29,391' 'W;29°36'29,431' 'S/50°05'29,829' 'W;29°36'29,239' 'S/50°05'29,829' 'W;29°36'29,239' 'S/50°05'30,169' 'W;29°36'29,029' 'S/50°05'30,169' 'W;29°36'29,029' 'S/50°05'30,562' 'W;29°36'28,817' 'S/50°05'30,562' 'W;29°36'28,817' 'S/50°05'30,969' 'W;29°36'28,613' 'S/50°05'30,969' 'W;29°36'28,613' 'S/50°05'31,331' 'W;29°36'28,413' 'S/50°05'31,331' 'W;29°36'28,413' 'S/50°05'31,711' 'W;29°36'28,214' 'S/50°05'31,711' 'W;29°36'28,214' 'S/50°05'32,168' 'W;29°36'27,980' 'S/50°05'32,168' 'W;29°36'27,980' 'S/50°05'32,535' 'W;29°36'27,764' 'S/50°05'32,535' 'W;29°36'27,764' 'S/50°05'32,924' 'W;29°36'27,592' 'S/50°05'32,924' 'W;29°36'27,592' 'S/50°05'33,244' 'W;29°36'27,389' 'S/50°05'33,244' 'W;29°36'27,389' 'S/50°05'33,682' 'W;29°36'27,175' 'S/50°05'33,682' 'W;29°36'27,175' 'S/50°05'34,053' 'W;29°36'26,979' 'S/50°05'34,053' 'W;29°36'26,979' 'S/50°05'34,482' 'W;29°36'26,754' 'S/50°05'34,482' 'W;29°36'26,754' 'S/50°05'34,800' 'W;29°36'26,583' 'S/50°05'34,800' 'W;29°36'26,583' 'S/50°05'35,162' 'W;29°36'26,387' 'S/50°05'35,162' 'W;29°36'26,387' 'S/50°05'35,477' 'W;29°36'26,229' 'S/50°05'35,477' 'W;29°36'26,229' 'S/50°05'35,922' 'W;29°36'26,002' 'S/50°05'35,922' 'W;29°36'26,002' 'S/50°05'36,304' 'W;29°36'25,800' 'S/50°05'36,304' 'W;29°36'25,800' 'S/50°05'36,736' 'W;29°36'25,574' 'S/50°05'36,736' 'W;29°36'25,574' 'S/50°05'37,221' 'W;29°36'25,308' 'S/50°05'37,221' 'W;29°36'25,308' 'S/50°05'37,663' 'W;29°36'25,077' 'S/50°05'37,663' 'W;29°36'25,077' 'S/50°05'38,124' 'W;29°36'24,823' 'S/50°05'38,124' 'W;29°36'24,823' 'S/50°05'38,492' 'W;29°36'24,579' 'S/50°05'38,492' 'W;29°36'24,579' 'S/50°05'38,934' 'W;29°36'24,278' 'S/50°05'38,934' 'W;29°36'24,278' 'S/50°05'39,206' 'W;29°36'24,133' 'S/50°05'39,206' 'W;29°36'24,133' 'S/50°05'39,690' 'W;29°36'23,810' 'S/50°05'39,690' 'W;29°36'23,810' 'S/50°05'40,155' 'W;29°36'23,482' 'S/50°05'40,155' 'W;29°36'23,482' 'S/50°05'40,562' 'W;29°36'22,946' 'S/50°05'40,562' 'W;29°36'22,946' 'S/50°05'41,023' 'W;29°36'22,281' 'S/50°05'41,023' 'W;29°36'22,281' 'S/50°05'41,386' 'W;29°36'21,757' 'S/50°05'41,386' 'W;29°36'21,757' 'S/50°05'41,841' 'W;29°36'21,278' 'S/50°05'41,841' 'W;29°36'21,278' 'S/50°05'42,196' 'W;29°36'20,747' 'S/50°05'42,196' 'W;29°36'20,747' 'S/50°05'42,621' 'W;29°36'20,232' 'S/50°05'42,621' 'W;29°36'20,232' 'S/50°05'42,971' 'W;29°36'19,423' 'S/50°

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 166**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

05'42,971''W;29°36'19,423''S/50°05'43,268''W;29°36'18,441''S/  
50°05'43,268''W;29°36'18,441''S/50°05'43,432''W;29°36'17,528''  
S/50°05'43,432''W;29°36'17,528''S/50°05'43,707''W;29°36'16,4  
63''S/50°05'43,707''W;29°36'16,463''S/50°05'43,936''W;29°36'1  
5,587''S/50°05'43,936''W;29°36'15,587''S/50°05'44,287''W;29°3  
6'14,467''S/50°05'44,287''W;29°36'14,467''S/50°05'43,698''W;2  
9°36'14,008''S/50°05'43,698''W;29°36'14,008''S/50°05'43,293''  
W;29°36'13,518''S/50°05'43,293''W;29°36'13,518''S/50°05'42,82  
9''W;29°36'12,935''S/50°05'42,829''W;29°36'12,935''S/50°05'42  
,253''W;29°36'12,278''S/50°05'42,253''W;29°36'12,278''S/50°05  
'41,700''W;29°36'11,790''S/50°05'41,700''W;29°36'11,790''S/50  
°05'41,206''W;29°36'11,181''S/50°05'41,206''W;29°36'11,181''S  
/50°05'40,599''W;29°36'10,496''S/50°05'40,599''W;29°36'10,496  
''S/50°05'39,988''W;29°36'09,782''S/50°05'39,988''W;29°36'09,  
782''S/50°05'39,424''W;29°36'08,817''S/50°05'39,424''W;29°36'  
08,817''S/50°05'38,946''W;29°36'07,431''S/50°05'38,946''W;29°  
36'07,431''S/50°05'38,609''W;29°36'06,710''S/50°05'38,609''W;  
29°36'06,710''S/50°05'38,277''W;29°36'05,905''S/50°05'38,277''  
W;29°36'05,905''S/50°05'37,893''W;29°36'04,993''S/50°05'37,8  
93''W;29°36'04,993''S/50°05'37,462''W;29°36'04,456''S/50°05'3  
7,462''W;29°36'04,456''S/50°05'36,933''W;29°36'03,795''S/50°0  
5'36,933''W;29°36'03,795''S/50°05'36,459''W;29°36'03,168''S/5  
0°05'36,459''W;29°36'03,168''S/50°05'35,992''W;29°36'02,647''  
S/50°05'35,992''W;29°36'02,647''S/50°05'35,439''W;29°36'02,03  
7''S/50°05'35,439''W;29°36'02,037''S/50°05'34,999''W;29°36'01  
,433''S/50°05'34,999''W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 167**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.  
(Processo nº 810.239/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



11AF8D12-47854342-A062FB11-209D0B0D

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 168**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10625/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MINERAÇÃO VALE DO URUSSANGA LTDA ME, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 4,14ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):

29°35'56,067''S/50°05'35,284''W;29°35'56,067''S/50°05'34,627''W;29°35'56,390''S/50°05'34,627''W;29°35'56,390''S/50°05'34,061''W;29°35'56,796''S/50°05'34,061''W;29°35'56,796''S/50°05'33,327''W;29°35'57,192''S/50°05'33,327''W;29°35'57,192''S/50°05'32,614''W;29°35'57,533''S/50°05'32,614''W;29°35'57,533''S/50°05'32,058''W;29°35'57,885''S/50°05'32,058''W;29°35'57,885''S/50°05'31,377''W;29°35'58,372''S/50°05'31,377''W;29°35'58,372''S/50°05'30,601''W;29°35'58,722''S/50°05'30,601''W;29°35'58,722''S/50°05'29,909''W;29°35'59,100''S/50°05'29,909''W;29°35'59,100''S/50°05'29,248''W;29°35'59,601''S/50°05'29,248''W;29°35'59,601''S/50°05'28,570''W;29°36'00,061''S/50°05'28,570''W;29°36'00,061''S/50°05'27,794''W;29°36'00,538''S/50°05'27,794''W;29°36'00,538''S/50°05'26,893''W;29°36'00,997''S/50°05'26,893''W;29°36'00,997''S/50°05'26,065''W;29°36'01,538''S/50°05'26,065''W;29°36'01,538''S/50°05'25,296''W;29°36'01,965''S/50°05'25,296''W;29°36'01,965''S/50°05'24,499''W;29°36'02,387''S/50°05'24,499''W;29°36'02,387''S/50°05'23,796''W;29°36'02,875''S/50°05'23,796''W;29°36'02,875''S/50°05'22,916''W;29°36'03,260''S/50°05'22,916''W;29°36'03,260''S/50°05'22,213''W;29°36'03,811''S/50°05'22,213''W;29°36'03,811''S/50°05'21,374''W;29°36'04,270''S/50°05'21,374''W;29°36'04,270''S/50°05'20,661''W;29°36'04,641''S/50°05'20,661''W;29°36'04,641''S/50°05'20,063''W;29°36'04,929''S/50°05'20,063''W;29°36'04,929''S/50°05'19,49

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 169**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

7' 'W;29°36'05,262' 'S/50°05'19,497' 'W;29°36'05,262' 'S/50°05'19,066' 'W;29°36'05,796' 'S/50°05'19,066' 'W;29°36'05,796' 'S/50°05'19,510' 'W;29°36'06,300' 'S/50°05'19,510' 'W;29°36'06,300' 'S/50°05'19,996' 'W;29°36'06,878' 'S/50°05'19,996' 'W;29°36'06,878' 'S/50°05'20,398' 'W;29°36'07,363' 'S/50°05'20,398' 'W;29°36'07,363' 'S/50°05'21,092' 'W;29°36'07,077' 'S/50°05'21,092' 'W;29°36'07,077' 'S/50°05'21,825' 'W;29°36'06,590' 'S/50°05'21,825' 'W;29°36'06,590' 'S/50°05'22,549' 'W;29°36'06,130' 'S/50°05'22,549' 'W;29°36'06,130' 'S/50°05'23,388' 'W;29°36'05,616' 'S/50°05'23,388' 'W;29°36'05,616' 'S/50°05'24,123' 'W;29°36'05,227' 'S/50°05'24,123' 'W;29°36'05,227' 'S/50°05'24,860' 'W;29°36'04,667' 'S/50°05'24,860' 'W;29°36'04,667' 'S/50°05'25,804' 'W;29°36'04,199' 'S/50°05'25,804' 'W;29°36'04,199' 'S/50°05'26,611' 'W;29°36'03,722' 'S/50°05'26,611' 'W;29°36'03,722' 'S/50°05'27,471' 'W;29°36'03,172' 'S/50°05'27,471' 'W;29°36'03,172' 'S/50°05'28,342' 'W;29°36'02,695' 'S/50°05'28,342' 'W;29°36'02,695' 'S/50°05'29,170' 'W;29°36'02,195' 'S/50°05'29,170' 'W;29°36'02,195' 'S/50°05'29,898' 'W;29°36'01,817' 'S/50°05'29,898' 'W;29°36'01,817' 'S/50°05'30,632' 'W;29°36'01,385' 'S/50°05'30,632' 'W;29°36'01,385' 'S/50°05'31,533' 'W;29°36'00,981' 'S/50°05'31,533' 'W;29°36'00,981' 'S/50°05'32,455' 'W;29°36'00,364' 'S/50°05'32,455' 'W;29°36'00,364' 'S/50°05'33,350' 'W;29°35'59,951' 'S/50°05'33,350' 'W;29°35'59,951' 'S/50°05'34,146' 'W;29°35'59,446' 'S/50°05'34,146' 'W;29°35'59,446' 'S/50°05'35,079' 'W;29°35'59,088' 'S/50°05'35,079' 'W;29°35'59,088' 'S/50°05'35,854' 'W;29°35'58,611' 'S/50°05'35,854' 'W;29°35'58,611' 'S/50°05'36,430' 'W;29°35'58,169' 'S/50°05'36,430' 'W;29°35'58,169' 'S/50°05'36,789' 'W;29°35'57,479' 'S/50°05'36,789' 'W;29°35'57,479' 'S/50°05'36,297' 'W;29°35'56,939' 'S/50°05'36,297' 'W;29°35'56,939' 'S/50°05'35,673' 'W;29°35'56,434' 'S/50°05'35,673' 'W;29°35'56,434' 'S/50°05'35,284' 'W;29°35'56,067' 'S/50°05'35,284' 'W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 170**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

(sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.  
(Processo nº 810.256/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



486B54A6-62A64AA7-97C56696-DB1ACC79

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 171**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM





AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10626/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MINERAÇÃO VALE DO URUSSANGA LTDA ME, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 35,16ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA., delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):

29°35'40,461''S/50°05'25,595''W;29°35'40,461''S/50°05'24,786''W;29°35'41,000''S/50°05'24,786''W;29°35'41,000''S/50°05'24,024''W;29°35'41,627''S/50°05'23,050''W;29°35'42,100''S/50°05'23,050''W;29°35'42,100''S/50°05'22,103''W;29°35'42,515''S/50°05'22,103''W;29°35'42,515''S/50°05'21,335''W;29°35'43,158''S/50°05'21,335''W;29°35'43,158''S/50°05'20,342''W;29°35'43,609''S/50°05'20,342''W;29°35'43,609''S/50°05'19,607''W;29°35'44,097''S/50°05'19,607''W;29°35'44,097''S/50°05'18,793''W;29°35'44,597''S/50°05'18,793''W;29°35'44,597''S/50°05'17,846''W;29°35'45,161''S/50°05'17,846''W;29°35'45,161''S/50°05'16,846''W;29°35'45,686''S/50°05'16,846''W;29°35'45,686''S/50°05'16,062''W;29°35'46,162''S/50°05'16,062''W;29°35'46,162''S/50°05'15,330''W;29°35'46,650''S/50°05'15,330''W;29°35'46,650''S/50°05'14,442''W;29°35'47,234''S/50°05'14,442''W;29°35'47,234''S/50°05'13,435''W;29°35'47,593''S/50°05'13,435''W;29°35'47,593''S/50°05'12,662''W;29°35'48,145''S/50°05'12,662''W;29°35'48,145''S/50°05'11,722''W;29°35'48,670''S/50°05'11,722''W;29°35'48,670''S/50°05'10,834''W;29°35'49,222''S/50°05'10,834''W;29°35'49,222''S/50°05'10,034''W;29°35'49,654''S/50°05'10,034''W;29°35'49,654''S/50°05'09,241''W;29°35'50,063''S/50°05'09,241''W;29°35'50,063''S/50°05'08,428''W;29°35'50,628''S/50°05'08,428''W;29°35'50,628''S/50°05'07,569''W;29°35'51,005''S/50°05'07,569''W;29°35'51,005''S/50°05'06,83

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 172**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

1'W;29°35'51,609'S/50°05'06,831'W;29°35'51,609'S/50°05'05,809'W;29°35'52,235'S/50°05'05,809'W;29°35'52,235'S/50°05'04,755'W;29°35'52,895'S/50°05'04,755'W;29°35'52,895'S/50°05'03,599'W;29°35'53,490'S/50°05'03,599'W;29°35'53,490'S/50°05'02,665'W;29°35'54,865'S/50°05'02,665'W;29°35'54,865'S/50°05'03,551'W;29°35'57,511'S/50°05'03,551'W;29°35'57,511'S/50°05'04,173'W;29°35'59,587'S/50°05'04,173'W;29°35'59,587'S/50°05'04,646'W;29°36'01,450'S/50°05'04,646'W;29°36'01,450'S/50°05'05,158'W;29°36'03,170'S/50°05'05,158'W;29°36'03,170'S/50°05'05,684'W;29°36'04,016'S/50°05'05,684'W;29°36'04,016'S/50°05'06,293'W;29°36'04,824'S/50°05'06,293'W;29°36'04,824'S/50°05'06,738'W;29°36'05,838'S/50°05'06,738'W;29°36'05,838'S/50°05'08,073'W;29°36'05,284'S/50°05'08,073'W;29°36'05,284'S/50°05'09,117'W;29°36'04,649'S/50°05'09,117'W;29°36'04,649'S/50°05'10,043'W;29°36'04,046'S/50°05'10,043'W;29°36'04,046'S/50°05'11,114'W;29°36'03,499'S/50°05'11,114'W;29°36'03,499'S/50°05'12,329'W;29°36'02,898'S/50°05'12,329'W;29°36'02,898'S/50°05'13,537'W;29°36'02,245'S/50°05'13,537'W;29°36'02,245'S/50°05'14,604'W;29°36'01,591'S/50°05'14,604'W;29°36'01,591'S/50°05'15,904'W;29°36'00,871'S/50°05'15,904'W;29°36'00,871'S/50°05'17,143'W;29°36'00,199'S/50°05'17,143'W;29°36'00,199'S/50°05'18,109'W;29°35'59,529'S/50°05'18,109'W;29°35'59,529'S/50°05'19,385'W;29°35'58,903'S/50°05'19,385'W;29°35'58,903'S/50°05'20,407'W;29°35'58,287'S/50°05'20,407'W;29°35'58,287'S/50°05'21,459'W;29°35'57,798'S/50°05'21,459'W;29°35'57,798'S/50°05'22,551'W;29°35'57,254'S/50°05'22,551'W;29°35'57,254'S/50°05'23,677'W;29°35'56,588'S/50°05'23,677'W;29°35'56,588'S/50°05'24,537'W;29°35'56,056'S/50°05'24,537'W;29°35'56,056'S/50°05'25,592'W;29°35'55,595'S/50°05'25,592'W;29°35'55,595'S/50°05'26,265'W;29°35'55,114'S/50°05'26,265'W;29°35'55,114'S/50°05'27,085'W;29°35'54,732'S/50°05'27,085'W;29°35'54,732'S/50°05'28,219'W;29°35'55,174'S/50°05'28,219'W;29°35'55,174'S/50°05'28,609'W;29°35'55,747'S/50°05'28,609'W;29°35'55,747'S/50°05'29,094'W;29°35'56,333'S/50°05'29,094'W;29°35'56,333'S/50°05'29,712'W;29°35'56,902'S/50°05'29,712'W;29°35'56,902'S/50°05'30,464'W;29°35'57,425'S/50°05'30,464'W;29°35'57,425'S/50°05'31,381'W;29°35'57,885'S/50°05'31,381'W;29°35'57,885'S/50°05'32,058'W;29°35'57,533'S/50°05'32,058'W;29°35'57,533'S/50°05'32,614'W;29°

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 173**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

35'57,192''S/50°05'32,614''W;29°35'57,192''S/50°05'33,327''W;  
29°35'56,796''S/50°05'33,327''W;29°35'56,796''S/50°05'34,061''  
W;29°35'56,390''S/50°05'34,061''W;29°35'56,390''S/50°05'34,6  
27''W;29°35'56,067''S/50°05'34,627''W;29°35'56,067''S/50°05'3  
5,284''W;29°35'55,798''S/50°05'35,284''W;29°35'55,798''S/50°0  
5'35,771''W;29°35'55,276''S/50°05'35,771''W;29°35'55,276''S/5  
0°05'36,355''W;29°35'54,784''S/50°05'36,355''W;29°35'54,784''  
S/50°05'37,321''W;29°35'54,049''S/50°05'37,321''W;29°35'54,04  
9''S/50°05'36,900''W;29°35'53,283''S/50°05'36,900''W;29°35'53  
,283''S/50°05'36,424''W;29°35'52,806''S/50°05'36,424''W;29°35  
'52,806''S/50°05'35,753''W;29°35'52,033''S/50°05'35,753''W;29  
°35'52,033''S/50°05'35,201''W;29°35'51,252''S/50°05'35,201''W  
;29°35'51,252''S/50°05'34,666''W;29°35'50,412''S/50°05'34,666  
''W;29°35'50,412''S/50°05'34,101''W;29°35'49,588''S/50°05'34,  
101''W;29°35'49,588''S/50°05'33,462''W;29°35'48,669''S/50°05'  
33,462''W;29°35'48,669''S/50°05'32,980''W;29°35'47,892''S/50°  
05'32,980''W;29°35'47,892''S/50°05'32,297''W;29°35'47,155''S/  
50°05'32,297''W;29°35'47,155''S/50°05'31,657''W;29°35'46,528''  
S/50°05'31,657''W;29°35'46,528''S/50°05'31,143''W;29°35'45,8  
70''S/50°05'31,143''W;29°35'45,870''S/50°05'30,622''W;29°35'4  
5,251''S/50°05'30,622''W;29°35'45,251''S/50°05'30,062''W;29°3  
5'44,730''S/50°05'30,062''W;29°35'44,730''S/50°05'29,495''W;2  
9°35'44,084''S/50°05'29,495''W;29°35'44,084''S/50°05'28,795''  
W;29°35'43,528''S/50°05'28,795''W;29°35'43,528''S/50°05'28,06  
6''W;29°35'42,849''S/50°05'28,066''W;29°35'42,849''S/50°05'27  
,429''W;29°35'42,185''S/50°05'27,429''W;29°35'42,185''S/50°05  
'26,708''W;29°35'41,577''S/50°05'26,708''W;29°35'41,577''S/50  
°05'26,105''W;29°35'40,970''S/50°05'26,105''W;29°35'40,970''S  
/50°05'25,595''W;29°35'40,461''S/50°05'25,595''W, em  
SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 174**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

(sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.  
(Processo nº 810.266/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



8CF23459-4186457C-A094CDFE-C59B0B11

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 175**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10627/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MARACAJA COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 6,28ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):

29°35'37,717''S/50°05'22,185''W;29°35'37,717''S/50°05'21,402''W;29°35'37,955''S/50°05'21,402''W;29°35'37,955''S/50°05'20,768''W;29°35'38,272''S/50°05'20,768''W;29°35'38,272''S/50°05'20,110''W;29°35'38,674''S/50°05'20,110''W;29°35'38,674''S/50°05'19,428''W;29°35'39,152''S/50°05'19,428''W;29°35'39,152''S/50°05'18,818''W;29°35'39,512''S/50°05'18,818''W;29°35'39,512''S/50°05'18,188''W;29°35'39,824''S/50°05'18,188''W;29°35'39,824''S/50°05'17,708''W;29°35'40,177''S/50°05'17,708''W;29°35'40,177''S/50°05'17,107''W;29°35'40,469''S/50°05'17,107''W;29°35'40,469''S/50°05'16,510''W;29°35'40,813''S/50°05'16,510''W;29°35'40,813''S/50°05'15,909''W;29°35'41,170''S/50°05'15,909''W;29°35'41,170''S/50°05'15,274''W;29°35'41,584''S/50°05'15,274''W;29°35'41,584''S/50°05'14,596''W;29°35'41,956''S/50°05'14,596''W;29°35'41,956''S/50°05'13,949''W;29°35'42,408''S/50°05'13,949''W;29°35'42,408''S/50°05'13,369''W;29°35'42,813''S/50°05'13,369''W;29°35'42,813''S/50°05'12,733''W;29°35'43,256''S/50°05'12,733''W;29°35'43,256''S/50°05'12,085''W;29°35'43,725''S/50°05'12,085''W;29°35'43,725''S/50°05'11,418''W;29°35'44,067''S/50°05'11,418''W;29°35'44,067''S/50°05'10,719''W;29°35'44,423''S/50°05'10,719''W;29°35'44,423''S/50°05'10,140''W;29°35'44,818''S/50°05'10,140''W;29°35'44,818''S/50°05'09,487''W;29°35'45,235''S/50°05'09,487''W;29°35'45,235''S/50°05'08,827''W;29°35'45,688''S/50°05'08,827''W;29°35'45,688''S/50°05'08,21

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 176**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

9' 'W;29°35'46,037''S/50°05'08,219''W;29°35'46,037''S/50°05'07,733''W;29°35'46,370''S/50°05'07,733''W;29°35'46,370''S/50°05'07,098''W;29°35'46,743''S/50°05'07,098''W;29°35'46,743''S/50°05'06,681''W;29°35'47,302''S/50°05'06,681''W;29°35'47,302''S/50°05'07,113''W;29°35'47,835''S/50°05'07,113''W;29°35'47,835''S/50°05'07,597''W;29°35'48,375''S/50°05'07,597''W;29°35'48,375''S/50°05'08,155''W;29°35'48,931''S/50°05'08,155''W;29°35'48,931''S/50°05'08,668''W;29°35'49,422''S/50°05'08,668''W;29°35'49,422''S/50°05'09,241''W;29°35'49,654''S/50°05'09,241''W;29°35'49,654''S/50°05'10,034''W;29°35'49,222''S/50°05'10,034''W;29°35'49,222''S/50°05'10,834''W;29°35'48,670''S/50°05'10,834''W;29°35'48,670''S/50°05'11,722''W;29°35'48,145''S/50°05'11,722''W;29°35'48,145''S/50°05'12,662''W;29°35'47,593''S/50°05'12,662''W;29°35'47,593''S/50°05'13,435''W;29°35'47,234''S/50°05'13,435''W;29°35'47,234''S/50°05'14,442''W;29°35'46,650''S/50°05'14,442''W;29°35'46,650''S/50°05'15,330''W;29°35'46,162''S/50°05'15,330''W;29°35'46,162''S/50°05'16,062''W;29°35'45,686''S/50°05'16,062''W;29°35'45,686''S/50°05'16,846''W;29°35'45,161''S/50°05'16,846''W;29°35'45,161''S/50°05'17,846''W;29°35'44,597''S/50°05'17,846''W;29°35'44,597''S/50°05'18,793''W;29°35'44,097''S/50°05'18,793''W;29°35'44,097''S/50°05'19,607''W;29°35'43,609''S/50°05'19,607''W;29°35'43,609''S/50°05'20,342''W;29°35'43,158''S/50°05'20,342''W;29°35'43,158''S/50°05'21,335''W;29°35'42,515''S/50°05'21,335''W;29°35'42,515''S/50°05'22,103''W;29°35'42,100''S/50°05'22,103''W;29°35'42,100''S/50°05'23,050''W;29°35'41,627''S/50°05'23,050''W;29°35'41,627''S/50°05'24,024''W;29°35'41,000''S/50°05'24,024''W;29°35'41,000''S/50°05'24,786''W;29°35'40,461''S/50°05'24,786''W;29°35'40,461''S/50°05'24,248''W;29°35'39,878''S/50°05'24,248''W;29°35'39,878''S/50°05'23,830''W;29°35'39,378''S/50°05'23,830''W;29°35'39,378''S/50°05'23,369''W;29°35'38,818''S/50°05'23,369''W;29°35'38,818''S/50°05'22,752''W;29°35'38,271''S/50°05'22,752''W;29°35'38,271''S/50°05'22,185''W;29°35'37,717''S/50°05'22,185''W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 177**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.  
(Processo nº 810.272/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



84349EBA-B6AD4CC0-B533857D-AF95F83C

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 178**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10628/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MINERAÇÃO VALE DO URUSSANGA LTDA ME, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 23,67ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):

29°35'26,609''S/50°05'06,385''W;29°35'26,609''S/50°05'01,640''W;29°35'52,041''S/50°05'01,640''W;29°35'52,041''S/50°05'02,203''W;29°35'53,490''S/50°05'02,203''W;29°35'53,490''S/50°05'03,599''W;29°35'52,895''S/50°05'03,599''W;29°35'52,895''S/50°05'04,755''W;29°35'52,235''S/50°05'04,755''W;29°35'52,235''S/50°05'05,809''W;29°35'51,609''S/50°05'05,809''W;29°35'51,609''S/50°05'06,831''W;29°35'51,005''S/50°05'06,831''W;29°35'51,005''S/50°05'07,569''W;29°35'50,628''S/50°05'07,569''W;29°35'50,628''S/50°05'08,428''W;29°35'50,063''S/50°05'08,428''W;29°35'50,063''S/50°05'09,241''W;29°35'49,422''S/50°05'09,241''W;29°35'49,422''S/50°05'08,668''W;29°35'48,931''S/50°05'08,668''W;29°35'48,931''S/50°05'08,155''W;29°35'48,375''S/50°05'08,155''W;29°35'48,375''S/50°05'07,597''W;29°35'47,835''S/50°05'07,597''W;29°35'47,835''S/50°05'07,113''W;29°35'47,302''S/50°05'07,113''W;29°35'47,302''S/50°05'06,681''W;29°35'46,743''S/50°05'06,681''W;29°35'46,743''S/50°05'07,098''W;29°35'46,370''S/50°05'07,098''W;29°35'46,370''S/50°05'07,733''W;29°35'46,037''S/50°05'07,733''W;29°35'46,037''S/50°05'08,219''W;29°35'45,688''S/50°05'08,219''W;29°35'45,688''S/50°05'08,827''W;29°35'45,235''S/50°05'08,827''W;29°35'45,235''S/50°05'09,487''W;29°35'44,818''S/50°05'09,487''W;29°35'44,818''S/50°05'10,140''W;29°35'44,423''S/50°05'10,140''W;29°35'44,423''S/50°05'10,719''W;29°35'44,067''S/50°05'10,719''W;29°35'44,067''S/50°05'11,41

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 179**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM





AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

8' 'W;29°35'43,725''S/50°05'11,418''W;29°35'43,725''S/50°05'12,085''W;29°35'43,256''S/50°05'12,085''W;29°35'43,256''S/50°05'12,733''W;29°35'42,813''S/50°05'12,733''W;29°35'42,813''S/50°05'13,369''W;29°35'42,408''S/50°05'13,369''W;29°35'42,408''S/50°05'13,949''W;29°35'41,956''S/50°05'13,949''W;29°35'41,956''S/50°05'14,596''W;29°35'41,584''S/50°05'14,596''W;29°35'41,584''S/50°05'15,274''W;29°35'41,170''S/50°05'15,274''W;29°35'41,170''S/50°05'15,909''W;29°35'40,813''S/50°05'15,909''W;29°35'40,813''S/50°05'16,510''W;29°35'40,469''S/50°05'16,510''W;29°35'40,469''S/50°05'17,107''W;29°35'40,177''S/50°05'17,107''W;29°35'40,177''S/50°05'17,708''W;29°35'39,824''S/50°05'17,708''W;29°35'39,824''S/50°05'18,188''W;29°35'39,512''S/50°05'18,188''W;29°35'39,512''S/50°05'18,818''W;29°35'39,152''S/50°05'18,818''W;29°35'39,152''S/50°05'19,428''W;29°35'38,674''S/50°05'19,428''W;29°35'38,674''S/50°05'20,110''W;29°35'38,272''S/50°05'20,110''W;29°35'38,272''S/50°05'20,768''W;29°35'37,955''S/50°05'20,768''W;29°35'37,955''S/50°05'21,402''W;29°35'37,267''S/50°05'21,402''W;29°35'37,267''S/50°05'20,975''W;29°35'36,779''S/50°05'20,975''W;29°35'36,779''S/50°05'20,394''W;29°35'36,263''S/50°05'20,394''W;29°35'36,263''S/50°05'19,732''W;29°35'35,772''S/50°05'19,732''W;29°35'35,772''S/50°05'19,069''W;29°35'35,295''S/50°05'19,069''W;29°35'35,295''S/50°05'18,504''W;29°35'34,906''S/50°05'18,504''W;29°35'34,906''S/50°05'17,846''W;29°35'34,525''S/50°05'17,846''W;29°35'34,525''S/50°05'17,309''W;29°35'34,095''S/50°05'17,309''W;29°35'34,095''S/50°05'16,663''W;29°35'33,658''S/50°05'16,663''W;29°35'33,658''S/50°05'15,977''W;29°35'33,220''S/50°05'15,977''W;29°35'33,220''S/50°05'15,381''W;29°35'32,688''S/50°05'15,381''W;29°35'32,688''S/50°05'14,777''W;29°35'32,237''S/50°05'14,777''W;29°35'32,237''S/50°05'14,137''W;29°35'31,759''S/50°05'14,137''W;29°35'31,759''S/50°05'13,133''W;29°35'31,210''S/50°05'13,133''W;29°35'31,210''S/50°05'12,385''W;29°35'30,742''S/50°05'12,385''W;29°35'30,742''S/50°05'11,600''W;29°35'30,219''S/50°05'11,600''W;29°35'30,219''S/50°05'10,904''W;29°35'29,720''S/50°05'10,904''W;29°35'29,720''S/50°05'10,210''W;29°35'29,223''S/50°05'10,210''W;29°35'29,223''S/50°05'09,571''W;29°35'28,817''S/50°05'09,571''W;29°35'28,817''S/50°05'08,913''W;29°35'28,351''S/50°05'08,913''W;29°35'28,351''S/50°05'08,239''W;29°35'27,932''S/50°05'08,239''W;29°35'27,932''S/50°05'07,672''W;29°35'27,506''S/50°05'07,672''W;29°35'27,506''S/50°05'07,021''W;29°

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 180**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

35'27,010''S/50°05'07,021''W;29°35'27,010''S/50°05'06,385''W;  
29°35'26,609''S/50°05'06,385''W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.  
(Processo nº 810.314/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



D682F2FA-857946B2-8A2C06B4-0A1D0B35

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 181**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10629/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MINERAÇÃO VALE DO URUSSANGA LTDA ME, a pesquisar AREIA, TURFA até 07/02/2021, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 15,83ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):

29°35'52,041''S/50°05'02,203''W;29°35'52,041''S/50°05'01,640''W;29°35'55,605''S/50°05'01,640''W;29°35'55,605''S/50°04'58,400''W;29°35'56,243''S/50°04'58,400''W;29°35'56,243''S/50°04'57,491''W;29°35'56,800''S/50°04'57,491''W;29°35'56,800''S/50°04'56,364''W;29°35'57,525''S/50°04'56,364''W;29°35'57,525''S/50°04'55,048''W;29°35'58,327''S/50°04'55,048''W;29°35'58,327''S/50°04'53,870''W;29°35'58,881''S/50°04'53,870''W;29°35'58,881''S/50°04'52,658''W;29°35'59,468''S/50°04'52,658''W;29°35'59,468''S/50°04'51,664''W;29°36'00,044''S/50°04'51,664''W;29°36'00,044''S/50°04'50,663''W;29°36'00,867''S/50°04'50,663''W;29°36'00,867''S/50°04'51,433''W;29°36'01,956''S/50°04'51,433''W;29°36'01,956''S/50°04'52,064''W;29°36'02,650''S/50°04'52,064''W;29°36'02,650''S/50°04'52,511''W;29°36'03,440''S/50°04'52,511''W;29°36'03,440''S/50°04'52,987''W;29°36'04,052''S/50°04'52,987''W;29°36'04,052''S/50°04'53,587''W;29°36'04,736''S/50°04'53,587''W;29°36'04,736''S/50°04'54,157''W;29°36'05,499''S/50°04'54,157''W;29°36'05,499''S/50°04'54,669''W;29°36'06,230''S/50°04'54,669''W;29°36'06,230''S/50°04'55,135''W;29°36'06,992''S/50°04'55,135''W;29°36'06,992''S/50°04'55,823''W;29°36'07,719''S/50°04'55,823''W;29°36'07,719''S/50°04'56,463''W;29°36'08,389''S/50°04'56,463''W;29°36'08,389''S/50°04'57,034''W;29°36'09,167''S/50°04'57,034''W;29°36'09,167''S/50°04'57,894''W;29°36'09,872''S/50°04'57,894''W;29°36'09,872''S/50°04'58,51

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 182**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

4' 'W;29°36'10,780''S/50°04'58,514''W;29°36'10,780''S/50°04'59,082''W;29°36'11,487''S/50°04'59,082''W;29°36'11,487''S/50°04'59,653''W;29°36'12,270''S/50°04'59,653''W;29°36'12,270''S/50°05'00,242''W;29°36'13,063''S/50°05'00,242''W;29°36'13,063''S/50°05'00,792''W;29°36'14,170''S/50°05'00,792''W;29°36'14,170''S/50°05'03,246''W;29°36'13,248''S/50°05'03,246''W;29°36'13,248''S/50°05'04,198''W;29°36'12,755''S/50°05'04,198''W;29°36'12,755''S/50°05'05,173''W;29°36'12,224''S/50°05'05,173''W;29°36'12,224''S/50°05'06,066''W;29°36'11,695''S/50°05'06,066''W;29°36'11,695''S/50°05'06,952''W;29°36'11,211''S/50°05'06,952''W;29°36'11,211''S/50°05'07,750''W;29°36'10,812''S/50°05'07,750''W;29°36'10,812''S/50°05'08,435''W;29°36'10,401''S/50°05'08,435''W;29°36'10,401''S/50°05'09,040''W;29°36'09,605''S/50°05'08,579''W;29°36'08,864''S/50°05'08,579''W;29°36'08,864''S/50°05'08,138''W;29°36'08,250''S/50°05'08,138''W;29°36'08,250''S/50°05'07,601''W;29°36'07,422''S/50°05'07,601''W;29°36'07,422''S/50°05'06,973''W;29°36'06,734''S/50°05'06,973''W;29°36'06,734''S/50°05'06,738''W;29°36'04,824''S/50°05'06,738''W;29°36'04,824''S/50°05'06,293''W;29°36'04,016''S/50°05'06,293''W;29°36'04,016''S/50°05'05,684''W;29°36'03,170''S/50°05'05,684''W;29°36'03,170''S/50°05'05,158''W;29°36'01,450''S/50°05'05,158''W;29°36'01,450''S/50°05'04,646''W;29°35'59,587''S/50°05'04,646''W;29°35'59,587''S/50°05'04,173''W;29°35'57,511''S/50°05'04,173''W;29°35'57,511''S/50°05'03,551''W;29°35'54,865''S/50°05'03,551''W;29°35'54,865''S/50°05'02,665''W;29°35'53,490''S/50°05'02,665''W;29°35'53,490''S/50°05'02,203''W;29°35'52,041''S/50°05'02,203''W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4º, da Portaria MME nº 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 183**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
DOU 24/12/2021  
Rel. 687/2021 - SEDE  
Ass. Dilva B. Medeiros

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.  
(Processo nº 810.315/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



BDBAB104-A0F440BC-BC590223-73FEC81C

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 184**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10630/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à MINERAÇÃO VALE DO URUSSANGA LTDA ME, a pesquisar AREIA, TURFA, BASALTO até 07/02/2018, no(s) Município(s) de TERRA DE AREIA/RS, numa área de 34,17ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 453/2018, do processo N° 811.065/2016 de titularidade de JAZIDA ECKERT LTDA, delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long):  
29°35'25,880''S/50°06'31,660''W;29°35'25,880''S/50°06'06,016''W;29°35'35,391''S/50°06'06,016''W;29°35'35,391''S/50°06'15,549''W;29°35'43,742''S/50°06'15,549''W;29°35'43,742''S/50°06'25,117''W;29°35'48,926''S/50°06'25,117''W;29°35'48,926''S/50°06'31,660''W;29°35'25,880''S/50°06'31,660''W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4°, da Portaria MME n° 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 185**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
DOU 24/12/2021  
Rel. 687/2021 - SEDE  
Ass. Dilva B. Medeiros

(Processo nº 810.864/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



3FFA5006-0C2A4B9A-A1EE588D-B91F2997

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 186**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
**DOU 24/12/2021**  
**Rel. 687/2021 - SEDE**  
**Ass. Dilva B. Medeiros**

ALVARÁ N° 10631/2021, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2021

**O SUPERINTENDENTE DE PESQUISA E RECURSOS MINERAIS DA AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO**, no uso da competência delegada pela Resolução n° 31/2020 e com fundamento no art. 15, do Decreto-lei n° 227, de 28 de fevereiro de 1967, (Código de Mineração), e na Lei 13.575/2017 resolve:

I - Autorizar à LATINO AMERICANA METAIS LTDA., a pesquisar MINÉRIO DE COBRE, MINÉRIO DE OURO, MINÉRIO DE PRATA até 22/02/2024, no(s) Município(s) de TUCUMÃ/PA, numa área de 440,36ha, proveniente da área originalmente pertencente ao Alvará N° 11669/2016, do processo N° 850.276/2016 de titularidade de ANGRA METALS MINERAÇÃO LTDA., delimitada por um polígono que tem seus vértices coincidentes com os pontos de coordenadas geodésicas descritos a seguir (Lat/Long): 06°50'41,465''S/51°09'33,481''W;06°50'41,465''S/51°08'21,793''W;06°51'43,983''S/51°08'21,793''W;06°51'43,983''S/51°08'21,836''W;06°51'46,596''S/51°08'21,836''W;06°51'46,596''S/51°09'33,481''W;06°50'41,465''S/51°09'33,481''W, em SIRGAS2000.

II - O titular deste Alvará de Pesquisa fica obrigado a efetuar o pagamento da taxa anual por hectare, conforme previsto no art. 4°, da Portaria MME n° 503, de 28 de dezembro de 1999, publicada no Diário Oficial da União de 29 de dezembro de 1999.

III - O titular deste Alvará de Pesquisa é obrigado sob pena de sanções a iniciar os trabalhos, no prazo de 60 (sessenta) dias, conforme previsto no art. 29, do Código de Mineração.

IV - Este título não dispensa, para realização das atividades minerárias, a obtenção pelo interessado das licenças, anuências, autorizações e permissões exigidas pela legislação ambiental aplicável.

V - Este Alvará entra em vigor na data de sua publicação.

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 187**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM





AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

**PUBLICAÇÃO**  
DOU 24/12/2021  
Rel. 687/2021 - SEDE  
Ass. Dilva B. Medeiros

(Processo nº 850.949/2021) - (Cód. 176)

JOTAVIO BORGES GOMES



2999CF56-F6A74F58-85B965DF-FB8CDE82

(Empenho 2018NE800015)

**Transcrito no Livro B – 2721 Fls. 188**

**Em 26/01/2022**

DIVISÃO DE GESTÃO DE TÍTULOS DE PESQUISA MINERAL – SRM