

**PROCESSO Nº 01.05.025501.001950/2021-79 – COSAMA**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 001/2021 – CPL/COSAMA**

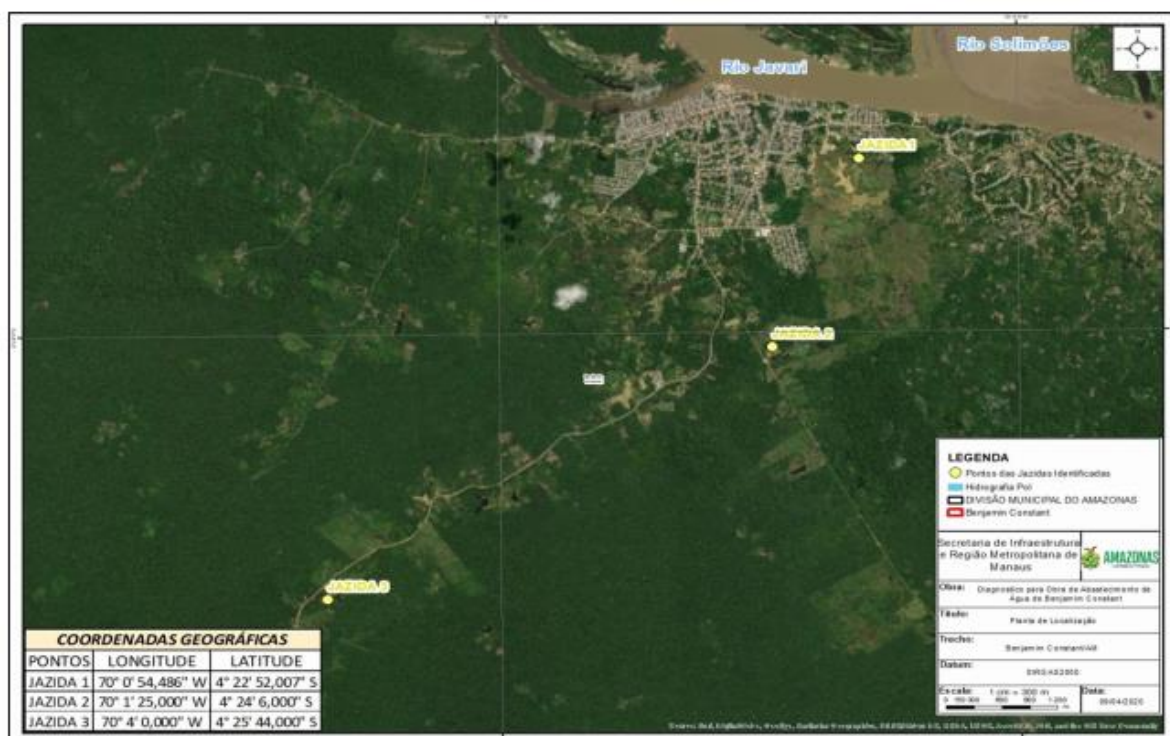
**ANEXO XXIX – LOCALIZAÇÃO DA JAZIDA**



### Localização de Jazida de material para empréstimo

Identificou-se no trabalho de campo três possíveis áreas que poderão ser utilizadas para Lavra de material mineral a céu aberto, segundo informações coletas com os técnicos da Prefeitura de Benjamin Constant as três áreas são pertencentes a proprietários particulares que utilizam parte de suas propriedades para atividades de extração mineral, sendo denominadas como JAZIDA 1, JAZIDA 2 e JAZIDA 3, tal denominação se deu por ordem de prioridade para escolha das Jazidas, conforme figura 10 e tabela 2 abaixo.

sendo denominadas como JAZIDA 1, JAZIDA 2 e JAZIDA 3, tal denominação se deu por ordem de prioridade para escolha das Jazidas, conforme figura 10 e tabela 2 abaixo.



**Figura 10: Mapa de identificação das Jazidas para possível utilização na Obra de Abastecimento de água do Município de Benjamin Constant/AM.**

Figura 10: Mapa de identificação das Jazidas para possível utilização na Obra de Abastecimento de água do Município de Benjamin Constant/AM.





COORDENADAS GEOGRÁFICAS		
PONTOS	LONGITUDE	LATITUDE
JAZIDA 1	70° 0' 54,486" W	4° 22' 52,007" S
JAZIDA 2	70° 1' 25,000" W	4° 24' 6,000" S
JAZIDA 3	70° 4' 0,000" W	4° 25' 44,000" S

**Tabela 2: Coordenadas Geográficas das Jazidas identificadas em campo para possível utilização na Obra de Abastecimento de água do Município de Benjamin Constant/AM.**

Por mais que tenha sido identificado três áreas para jazida, apenas uma foi possível ir “in loco” para reconhecimento do local, somente a JAZIDA 1 foi visitada, conforme fotos 01 a 04. As demais JAZIDA 2 e JAZIDA 3 não foi possível ir ao local, pois os acessos as mesmas estavam intrafegáveis com os veículos que dispomos no momento, impedindo desta forma o deslocamento da equipe de campo ao local, mas foram coletados os pares de coordenadas, por meio da ferramenta do Google Earth, conforme fotos 05 e 06.



**Foto 01: Acesso a área da JAZIDA 1, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM. Fonte: SEINFRA, 2021.**





**Foto 02: Entrada da área da JAZIDA 1, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM.**



**Foto 03: local da área da JAZIDA 1, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM.**





**Foto 04: Identificação de curso hídrico nas proximidades da área da JAZIDA 1, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM.**



**Foto 05: local da área da JAZIDA 2, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM.  
Fonte: Google Earth, 2021.**





# AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO



COMPANHIA DE SANEAMENTO  
DO AMAZONAS

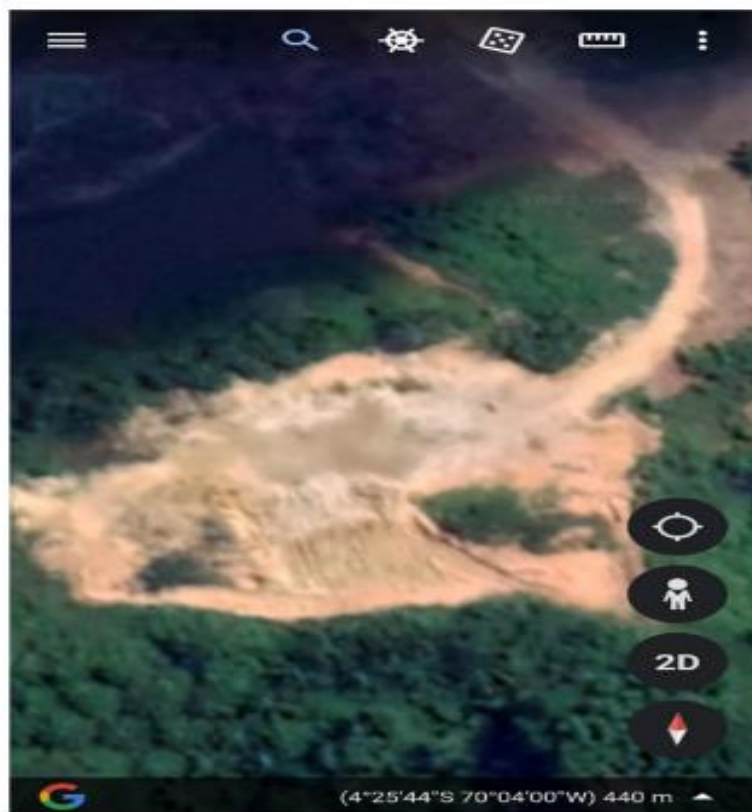


Foto 06: local da área da JAZIDA 3, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM.

Fonte: Google Earth, 2021.

3.3 Localização de Bota-fora Identificou-se no trabalho de campo uma área para ser utilizada como aterro de resíduos sólidos, segundo informações coletas com os técnicos da Prefeitura de Benjamin Constant a área em questão é um local que já é utilizado pela prefeitura como um bota-espera de resíduos para posterior serem destinados corretamente ao seu local, sendo este denominado Bota-Fora1, conforme figura 11 e tabela 03 abaixo.





Figura 11: Mapa de identificação do Bota-Fora para possível utilização na Obra de Abastecimento de água do Município de Benjamin Constant/AM.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS		
PONTOS	LONGITUDE	LATITUDE
BOTAFORA1	70° 1' 46,211" W	4° 23' 23,608" S

Tabela 03: Coordenadas Geográficas das Jazidas Identificadas em campo para possível utilização na Obra de Abastecimento de água do Município de Benjamin Constant/AM.

Fonte: SEINFRA, 2021.

Identificado a área para utilização como aterro de resíduos sólidos da obra de abastecimento de água, foi realizada a visita “in loco” para reconhecimento do local, conforme fotos 07 a 10.





**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



COMPANHIA DE SANEAMENTO  
DO AMAZONAS

**Foto 07: Acesso a área do aterro de resíduos sólidos, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM.**



**Foto 08: Entrada da área do aterro de resíduos sólidos, com a localização e os pares de coordenadas geográficas no Município de Benjamin Constant/AM.**

