

**TRACTEBEL ENGINEERING Ltda.**

MATRIZ

Rua Paraíba, 1.122 - 14º andar - Savassi  
CEP: 30.130-918 - Belo Horizonte - Minas Gerais - BRASIL  
tel.: +55 31 3249 7600

[contato@tractebel.engie.com](mailto:contato@tractebel.engie.com)  
[tractebel-engie.com.br](http://tractebel-engie.com.br)

---

# ANEXO 12 - RODOANEL BH QUADRO DIREITOS MINERÁRIOS DA AEL

---

BA ENVIRONMENT & SOCIAL

C.C.: W.000067.0001 - INCSPA - PROJETO AMBIENTAL RODOANEL RMBH

**CLIENTE: BHR S.A.**

**PROJETO: Rodoanel de Belo Horizonte**

**SETEMBRO DE 2023**

---

00	15.09.2023	A	A. Alves, V. Leal	A. Canhoto	L. Melo
----	------------	---	-------------------	------------	---------

---

REV.	DD.MM.AA	NATUREZA DAS REVISÕES	ELABORAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
------	----------	-----------------------	------------	-------------	-----------

---

**Quadro 1 – Direitos minerários da AEL.**

PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	AreaEstudo
1273/1964	221,85	CONCESSÃO DE LAVRA	CSN CIMENTOS BRASIL S.A.	CALCÁRIO	AEL
21119/1939	288,57	CONCESSÃO DE LAVRA	P. C. Mineração Ltda	OURO	AEL
2318/1945	108	CONCESSÃO DE LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	ARGILA	AEL
2444/1952	88,02	CONCESSÃO DE LAVRA	BRITADORA BORGES LTDA.	ARGILA	AEL
2904/1935	200,37	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	VALE S.A.	FERRO	AEL
300170/2022	848,75	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300275/2022	46,03	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300336/2014	756,98	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300429/2019	8,7	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300430/2019	63,27	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300431/2019	4,61	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300587/2018	278,8	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300588/2018	13,41	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300589/2018	27,84	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300640/2022	165,47	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300757/2021	11,02	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300758/2021	33,97	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300795/2016	21,55	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300828/2020	132,47	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
300880/2010	188,35	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
301225/2016	16,48	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
302368/2015	2,36	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AEL
323/1973	3661,52	CONCESSÃO DE LAVRA	ANGLOGOLD ASHANTI CORREGO DO SITIO MINERACAO S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
3719/1943	26,07	CONCESSÃO DE LAVRA	BRITADORA BORGES LTDA.	CALCÁRIO	AEL
3879/1958	55,83	CONCESSÃO DE LAVRA	VALE S.A.	FERRO	AEL
7730/1944	12,41	CONCESSÃO DE LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	CALCÁRIO	AEL
801702/1978	439,53	CONCESSÃO DE LAVRA	CSN CIMENTOS BRASIL S.A.	CALCÁRIO	AEL
802746/1974	282,98	REQUERIMENTO DE LAVRA	CBE COMPANHIA BRASILEIRA DE EQUIPAMENTO	CALCÁRIO	AEL
803544/1977	13	REQUERIMENTO DE LAVRA	Loguiminas Serviços e Mineração Ltda	CALCÁRIO	AEL
804102/1977	644,21	CONCESSÃO DE LAVRA	BRITADORA BORGES LTDA.	ARGILA	AEL
804169/1974	34,54	REQUERIMENTO DE LAVRA	LAPA VERMELHA CAL E CALCARIO S/A	AREIA	AEL
804170/1974	29,86	DISPONIBILIDADE	LAPA VERMELHA CAL E CALCARIO S/A	AREIA	AEL
804187/1977	8,88	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERAÇÃO MATACAO LTDA	CALCÁRIO	AEL
807527/1972	104,51	CONCESSÃO DE LAVRA	AVG EMPREENDIMENTOS MINERARIOS S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
808095/1975	48	CONCESSÃO DE LAVRA	Santiago & Cia. Ltda.	GNAISSE	AEL
809339/1974	15,64	CONCESSÃO DE LAVRA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	AREIA	AEL
809637/1968	262,46	CONCESSÃO DE LAVRA	LAPA VERMELHA CAL E CALCARIO S/A	CALCÁRIO	AEL
8102/1961	25,29	CONCESSÃO DE LAVRA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AEL
811178/1972	74,55	CONCESSÃO DE LAVRA	Ceramica Saffran Ltda	AREIA DE FUNDIÇÃO	AEL
812189/1972	81,9	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO BELOCAL LTDA	CALCÁRIO	AEL
812554/1970	25,95	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO FAZENDA DOS BORGES LTDA	CALCÁRIO	AEL
813186/1971	63,33	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO BELOCAL LTDA	CALCÁRIO	AEL
813187/1971	15,7	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO BELOCAL LTDA	CALCÁRIO	AEL
813993/1974	44,29	REQUERIMENTO DE LAVRA	ANTONIO DE PADUA MELO CAMBRAIA - CPF 05891795604	CALCÁRIO	AEL
818387/1971	45,57	CONCESSÃO DE LAVRA	AVG EMPREENDIMENTOS MINERARIOS S.A.	FERRO	AEL

PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	AreaEstudo
830015/1981	21,44	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO FAZENDA DOS BORGES LTDA	CALCÁRIO	AEL
830033/2016	6,12	LICENCIAMENTO	CERAMICA PARAJU LTDA	AREIA	AEL
830044/2017	47,36	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Mineração Ribeirão Vermelho Ltda Me	AREIA	AEL
830052/2019	5,43	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
830055/2000	16,17	REQUERIMENTO DE LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	CALCÁRIO	AEL
830060/2013	50	REQUERIMENTO DE LAVRA	BRITADORA QUILOMBO LTDA	GRANITO	AEL
830080/2007	15,66	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Engecarga Ltda	AREIA	AEL
830096/2015	49,56	LICENCIAMENTO	Ravena Maquinas e Equipamentos Ltda Me	AREIA	AEL
830124/1988	49,4	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AEL
830124/1988	4,26	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AEL
830124/1988	0,45	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AEL
830124/1988	1,29	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AEL
830124/2017	451,32	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Alyson Costa Couto	AREIA	AEL
830139/2011	49,93	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	AREAL RIBEIRAO DA MATA LTDA	AREIA	AEL
830187/2020	45,27	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MINAS MAIS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
830207/2018	150,3	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Mineração Ribeirão Vermelho Ltda Me	AREIA	AEL
830218/2006	10	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	JOÃO DE FREITAS MARINHO - ME	AREIA	AEL
830244/1990	350,84	CONCESSÃO DE LAVRA	Parque Torino Imoveis S A	GNAISSE	AEL
830246/2017	453,11	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	ANDERSON ASSIS CARVALHO	CAULIM	AEL
830249/2009	145,34	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	FAZENDA RIO VERMELHO LTDA	AREIA	AEL
830251/2017	1326,75	REQUERIMENTO DE PESQUISA	JULIA CALDAS NIQUINI	MINÉRIO DE OURO	AEL
830276/2022	10	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	ARGILA	AEL
830288/2017	309,74	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	JULIA CALDAS NIQUINI	MINÉRIO DE OURO	AEL
830330/2017	5,6	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	Ricardo Vilas Freire de Carvalho	QUARTZO	AEL
830331/2000	5,08	LICENCIAMENTO	LAPA VERMELHA CAL E CALCARIO S/A	ARGILA	AEL
830331/2017	17,88	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	Ricardo Vilas Freire de Carvalho	QUARTZO	AEL
830364/2016	64,66	REQUERIMENTO DE PESQUISA	PRISCILA ROMUALDO ROCHA	ARGILA	AEL
830364/2016	313,82	REQUERIMENTO DE PESQUISA	PRISCILA ROMUALDO ROCHA	ARGILA	AEL
830374/1982	70,61	REQUERIMENTO DE LAVRA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AEL
830382/2016	8,73	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	DRAGAGEM PIONEIRA LTDA	AREIA	AEL
830393/2020	3,28	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Mineração Gran Premium Ltda	MINÉRIO DE FERRO	AEL
830402/1982	722,06	REQUERIMENTO DE LAVRA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AEL
830414/2012	61,93	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Perobas Ltda	AREIA	AEL
830415/2012	6,72	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Perobas Ltda	AREIA	AEL
830417/2015	8,65	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Krock Transportes Ltda	AREIA	AEL
830429/2020	68,51	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	José Afonso Gonçalves	MINÉRIO DE FERRO	AEL
830453/2015	49,41	LICENCIAMENTO	FAZENDA RIO VERMELHO LTDA	AREIA	AEL
830470/2008	2,02	REQUERIMENTO DE PESQUISA	PAGEOMIN - PROJETOS DE GEOLOGIA E MINERACAO EIRELI	MINÉRIO DE MANGANÊS	AEL
830511/2018	49,55	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Ravena Maquinas e Equipamentos Ltda Me	AREIA	AEL
830525/2013	18,61	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CERAMICA BRAUNAS LTDA	AREIA	AEL
830539/2017	45,27	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Construtora Martins Lanna Ltda.	AREIA	AEL
830548/2016	214,3	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CRISTIANE FREIRE DE DEUS SANTIAGO	MINÉRIO DE FERRO	AEL
830579/2018	109,98	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Perobas Ltda	CALCÁRIO	AEL
830582/2020	94,33	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Welton izidorio da Silva	CALCÁRIO	AEL
830628/1987	27	LICENCIAMENTO	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL

PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	AreaEstudo
830634/2010	101,33	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Mps Compressores e Suprimentos Ltda Me	AREIA	AEL
830655/2023	153	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	BH MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
830659/2015	45,38	LICENCIAMENTO	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL
830683/2001	14,49	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LAPA VERMELHA CAL E CALCARIO S/A	CALCÁRIO	AEL
830685/2007	171,86	DISPONIBILIDADE	ATM EMPREENDIMENTOS LTDA	QUARTZO	AEL
830689/2011	16,97	REQUERIMENTO DE LAVRA	MINERACAO MORRO DOS PINHOES LTDA	AREIA	AEL
830707/2009	828,28	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	QUARTZO	AEL
830721/2010	7,49	DISPONIBILIDADE	Costa e Lessa Comercio Materias de Const. Ltda	AREIA	AEL
830721/2010	7,7	DISPONIBILIDADE	Costa e Lessa Comercio Materias de Const. Ltda	AREIA	AEL
830753/2013	381,88	REQUERIMENTO DE PESQUISA	PAVOTEC PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM LTDA	GRANITO	AEL
830762/2010	39,9	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	FRANCISCO AUGUSTO DOS SANTOS COSTA	CALCÁRIO	AEL
830768/2014	984,34	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Breno Luiz Marques Barbosa de Oliveira	GRANITO	AEL
830786/2009	809,5	DISPONIBILIDADE	MINERAÇÃO ENGENHO LTDA	QUARTZO	AEL
830790/1990	987,25	REQUERIMENTO DE LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	ARGILA	AEL
830791/1990	181,98	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	ARGILA	AEL
830799/2020	199,25	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	SILICON MINING EXTRACAO E COMERCIO DE MINERIO LTDA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
830801/2006	242,35	REQUERIMENTO DE LAVRA	AREIAL TAPERA UNIPESSOAL LTDA	AREIA	AEL
830816/2014	573,78	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MINERAÇÃO ENGENHO LTDA	QUARTZO	AEL
830819/2009	44,39	LICENCIAMENTO	MAURÍCIO ESPESCHIT ARANTES	AREIA	AEL
830836/2000	49,97	REQUERIMENTO DE LAVRA	BRITADORA QUILOMBO LTDA	GRANITO	AEL
830841/2013	115,89	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL
830855/2013	2,15	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL
830855/2013	19,1	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL
830859/1984	822,81	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	VALE S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
830872/2016	26,86	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Lab Con Consultoria Serviços Ltda	AREIA	AEL
830876/2020	0,5	LICENCIAMENTO	MINERACAO FAZENDA DOS BORGES LTDA	CALCÁRIO	AEL
830881/2013	29,05	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CERAMICA BRAUNAS LTDA	AREIA	AEL
830901/2012	49,83	REQUERIMENTO DE LAVRA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	GNAISSE	AEL
830957/2009	47,35	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL
830973/1981	129,7	REQUERIMENTO DE LAVRA	Mogileste Construtora, Incorporadora e Empreendimento Imobiliários Ltda	CALCÁRIO	AEL
830973/2011	933,76	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Materiais de Construcao Interbrasil Ltda Me	MINÉRIO DE OURO	AEL
830997/2014	49,58	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
830998/2014	49,56	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
830999/2014	49,56	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
831000/2014	49,74	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
831001/2014	49,61	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	CASCALHO	AEL
831002/2014	49,81	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
831003/2014	49,21	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
831004/2014	49,76	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	AREIA	AEL
831015/1994	14,72	REQUERIMENTO DE LAVRA	AVG EMPREENDIMENTOS MINERARIOS S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831016/1994	43,85	REQUERIMENTO DE LAVRA	AVG EMPREENDIMENTOS MINERARIOS S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831023/1998	166,06	REQUERIMENTO DE LAVRA	MINERACAO BELOCAL LTDA	CALCÁRIO	AEL
831023/2009	14,33	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Hermes Fabrini Me	AREIA	AEL
831023/2009	2,59	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Hermes Fabrini Me	AREIA	AEL
831025/2022	49,96	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	DRAGAGEM PAI & FILHO LTDA	AREIA	AEL

PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	AreaEstudo
831058/2023	4,21	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MINAS MAIS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831079/2019	3,09	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Geraldo Roberto Fernandes Soares	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831080/2021	31,62	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MINERACAO BARBOSA OLIVEIRA LTDA	AREIA	AEL
831088/1990	676,78	REQUERIMENTO DE LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	ARGILA	AEL
831088/2016	2,97	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MINERACAO FAZENDA DOS BORGES LTDA	CALCÁRIO CALCÍTIPO	AEL
831125/2023	1,78	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	SILICON MINING EXTRACAO E COMERCIO DE MINERIO LTDA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831133/2010	50	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	FAZENDA RIO VERMELHO LTDA	AREIA	AEL
831134/2010	10,02	DISPONIBILIDADE	João Candido de Oliveira Avelar	AREIA	AEL
831142/2010	291,39	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Materiais de Construcao Interbrasil Ltda Me	MINÉRIO DE OURO	AEL
831153/2016	149,99	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LEONARDO FERREIRA GUIMARÃES	QUARTZO	AEL
831171/2015	45,38	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL
831171/2021	42,6	REQUERIMENTO DE LAVRA	Agrícola Rio Pardo Ltda	CALCÁRIO	AEL
831172/2015	10,53	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL
831191/2011	48,63	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	RONALDO ZANONI	AREIA	AEL
831200/2022	29,62	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Jf Areia e Argila Ltda Me	AREIA	AEL
831202/2015	33,54	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
831222/2015	13,04	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Terra MR Materiais Construção Ltda	AREIA	AEL
831240/2016	10,11	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Capital Mix Construção e Equipamentos Ltda.	GNAISSE	AEL
831245/2003	198,86	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	VALE S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831260/2011	27,32	APTO PARA DISPONIBILIDADE	Flávio Cioglia Dias Gontijo	GRANITO	AEL
831262/2021	275,89	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	GR CONSULTORIA EM PROSPECCAO MINERAL LTDA	QUARTZO	AEL
831292/2009	149,98	DISPONIBILIDADE	CLAUDIA APARECIDA DA SILVA	QUARTZO	AEL
831298/2003	14,36	LICENCIAMENTO	Mgwr Mineracao e Transporte Ltda	AREIA	AEL
831310/1986	760,12	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERAÇÃO ENGENHO LTDA	QUARTZO	AEL
831324/2016	280,49	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	ANDRE LUIZ MARTINS	AREIA	AEL
831341/2017	8,73	APTO PARA DISPONIBILIDADE	DRAGAGEM PIONEIRA LTDA	AREIA	AEL
831356/2015	29,88	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
831359/2023	865,02	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	JUAREZ IMOVEIS EMPREENDIMENTOS LTDA	CALCÁRIO	AEL
831438/2016	7,5	LICENCIAMENTO	CERAMICA BRAUNAS LTDA	SAIBRO	AEL
831447/2015	4,43	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Vórtice Pesquisa Mineral Ltda	ÁGUA MINERAL	AEL
831447/2015	4,8	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Vórtice Pesquisa Mineral Ltda	ÁGUA MINERAL	AEL
831454/2019	947,41	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Dragagem Flausino Ltda ME	AREIA	AEL
831473/2007	49,97	REQUERIMENTO DE LAVRA	Centurion Serviços de Mineração Ltda	GNAISSE	AEL
831474/2007	48,7	REQUERIMENTO DE LAVRA	Centurion Serviços de Mineração Ltda	GNAISSE	AEL
831495/2012	818,75	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Brasroma Mineração, Comércio e Indústria Ltda	CAULIM	AEL
831501/1999	14,87	REQUERIMENTO DE LAVRA	AVG EMPREENDIMENTOS MINERARIOS S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831510/1990	447,07	CONCESSÃO DE LAVRA	Mineração Santiago Ltda.	GNAISSE	AEL
831516/2009	40,56	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	CALCÁRIO	AEL
831518/2006	1,2	REGISTRO DE EXTRAÇÃO	Prefeitura Municipal de Ribeirão das Neves	CASCALHO	AEL
831541/2000	154,33	REQUERIMENTO DE LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	ARGILA	AEL
831543/1998	765,42	DISPONIBILIDADE	ADEMIR PORTILHO DE MAGALHÃES	ARGILA REFRAATÁRIA	AEL
831558/2022	49,5	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Agrocity Mineração Ltda	GNAISSE	AEL
831582/2015	602,09	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL
831584/1990	329,34	CONCESSÃO DE LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	ARGILA	AEL
831638/2009	50	REQUERIMENTO DE LAVRA	PEDREIRA E CONSTRUTORA SABARA LTDA	GNAISSE	AEL

PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	AreaEstudo
831642/2005	709,75	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	VALE S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831693/2020	2,59	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	RONALDO ZANONI	AREIA	AEL
831710/2009	22,82	LICENCIAMENTO	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL
831715/2007	9,61	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	EXTRAÇÃO E COMÉRCIO DE AREIA COSTA LTDA	AREIA	AEL
831731/2012	673,37	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Poliminas Construtora e Mineração Ltda	MINÉRIO DE FERRO	AEL
831761/2004	21,75	LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
831852/1998	6,69	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO FAZENDA DOS BORGES LTDA	CALCÁRIO	AEL
831868/2020	48,26	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	HNK BR INDUSTRIA DE BEBIDAS LTDA.	ÁGUA MINERAL	AEL
831883/2005	12,67	LICENCIAMENTO	DRAGAGEM PIONEIRA LTDA	AREIA	AEL
831886/2005	49,01	REQUERIMENTO DE PESQUISA	MANOEL FERNANDES PESSOA	AREIA	AEL
831886/2005	8,62	REQUERIMENTO DE PESQUISA	MANOEL FERNANDES PESSOA	AREIA	AEL
831888/2007	17,94	LICENCIAMENTO	JOSÉ LUIZ DA CONCEIÇÃO	AREIA	AEL
831895/2022	347,22	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Welton izidorio da Silva	GNAISSE	AEL
831912/2017	4,91	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Csm Extração Mineral Ltda Me	AREIA	AEL
831923/1990	186	REQUERIMENTO DE LAVRA	Erg Mineração e Comércio Ltda	GNAISSE P/ BRITA	AEL
831959/2015	13,17	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Perobas Ltda	AREIA	AEL
832012/2015	46,44	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Duna Mineração Ltda	ÁGUA MINERAL	AEL
832014/2018	48,7	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LEONARDO MENEZES VIEIRA	ÁGUA MINERAL	AEL
832044/2021	184,35	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	UNIAO BRASILEIRA DE MINERACAO LTDA.	SAIBRO	AEL
832060/2009	797,56	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MINERAÇÃO ENGENHO LTDA	QUARTZO	AEL
832088/2022	46,08	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	APOLLO CONSULTORIA E ASSESSORIA MINERAL EIRELI	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832116/2013	33,45	REQUERIMENTO DE PESQUISA	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	CALCÁRIO	AEL
832116/2013	97,1	REQUERIMENTO DE PESQUISA	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	CALCÁRIO	AEL
832130/2016	197,17	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Perobas Ltda	AREIA	AEL
832155/2013	49,55	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Ravena Maquinas e Equipamentos Ltda Me	AREIA	AEL
832157/2014	10,53	LICENCIAMENTO	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	AREIA	AEL
832203/2006	12,01	LICENCIAMENTO	SAMITRA CONSTRUTORA, MINERAÇÃO E TRANSPORTES LTDA	AREIA	AEL
832204/2006	54,01	REQUERIMENTO DE LAVRA	SAMITRA CONSTRUTORA, MINERAÇÃO E TRANSPORTES LTDA	AREIA	AEL
832215/2007	49,18	LICENCIAMENTO	MINERACAO COSTA DINIZ LTDA	AREIA	AEL
832215/2009	17,21	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL
832216/2009	422,48	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL
832225/2018	6,57	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LMN EMPREENDIMENTOS E PARTICIPACOES S.A.	AREIA	AEL
832250/2003	49,92	REQUERIMENTO DE LAVRA	MINERACAO JUSTO AVELAR LTDA	AREIA	AEL
832251/2003	436,38	CONCESSÃO DE LAVRA	DRAGAGEM AVELAR EXTRACOES E COMERCIO DE AREIA LTDA	AREIA	AEL
832264/2015	1,2	REQUERIMENTO DE REGISTRO DE EXTRAÇÃO	Prefeitura Municipal de Ribeirão das Neves	CASCALHO	AEL
832328/2000	5,07	LICENCIAMENTO	LAPA VERMELHA CAL E CALCARIO S/A	ARGILA	AEL
832334/1991	95,01	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	EMPRESA DE CIMENTOS LIZ S.A	ARGILA	AEL
832341/2014	787,08	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Equipav Mineração e Participações S. A.	GRANITO	AEL
832352/2009	39,34	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO FAZENDA DOS BORGES LTDA	CALCÁRIO	AEL
832362/2022	81,32	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	BRITADORA QUILOMBO LTDA	AREIA	AEL
832364/2004	12	LICENCIAMENTO	Ceramica Santo Antonio Ltda	ARGILA	AEL
832378/2000	138,25	DISPONIBILIDADE	MINERAÇÃO ENGENHO LTDA	QUARTZO	AEL
832422/2014	15,48	REQUERIMENTO DE PESQUISA	P. C. Mineração Ltda	AREIA	AEL
832423/2012	50	DISPONIBILIDADE	Ceramica Tijolão Ltda	AREIA	AEL
832424/2012	43,74	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Ceramica Tijolão Ltda	AREIA	AEL

PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	AreaEstudo
832425/2014	23,8	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	P. C. Mineração Ltda	AREIA	AEL
832447/2014	933,81	REQUERIMENTO DE PESQUISA	ATLANTICA MINAS EMPREENDIMENTOS, PARTICIPACOES E MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
832525/2022	0	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	AEL
832525/2022	0,01	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	AEL
832525/2022	14,15	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	AEL
832525/2022	8,58	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	AEL
832534/2003	678,47	REQUERIMENTO DE LAVRA	AVG EMPREENDIMENTOS MINERARIOS S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832586/2008	18,38	REQUERIMENTO DE PESQUISA	SAMITRA CONSTRUTORA, MINERAÇÃO E TRANSPORTES LTDA	AREIA	AEL
832626/1987	18,74	REQUERIMENTO DE LAVRA	MINERACAO BELOCAL LTDA	CALCÁRIO	AEL
832626/1987	18,74	REQUERIMENTO DE LAVRA	MINERACAO BELOCAL LTDA	CALCÁRIO	AEL
832662/2021	49,96	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	DRAGAGEM PAI & FILHO LTDA	AREIA	AEL
832746/2014	160,69	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Anamar Gonçalves Moreira de Aguiar	CAULIM	AEL
832761/2014	4,74	LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
832762/2014	3,26	LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
832780/2022	20,76	REQUERIMENTO DE PESQUISA	JOAO CLAUDIO DE LIMA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832789/2022	38,03	REQUERIMENTO DE PESQUISA	JOAO CLAUDIO DE LIMA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832808/2011	693,07	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	CALCÁRIO	AEL
832844/2022	46,17	REQUERIMENTO DE PESQUISA	JOAO CLAUDIO DE LIMA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832869/1992	50	REQUERIMENTO DE LAVRA	MINERAÇÃO ENGENHO LTDA	QUARTZO	AEL
832873/2022	10,38	REQUERIMENTO DE PESQUISA	JOAO CLAUDIO DE LIMA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832880/2022	9,16	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MINAS MAIS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832886/2022	3,29	REQUERIMENTO DE PESQUISA	MINAS MAIS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832887/2002	47,34	LICENCIAMENTO	Construtora Scalzo Cardoso Ltda	ARGILA	AEL
832888/2022	18,82	REQUERIMENTO DE PESQUISA	MINAS MAIS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832918/2022	222,04	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	QUANTUM BRASIL LTDA.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
832932/2021	45,99	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Rafael Nogueira Brandão	AREIA	AEL
832940/2007	13,68	REQUERIMENTO DE LAVRA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL
832945/2002	3,53	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	VALE S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
833026/2010	6,35	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Krock Transportes Ltda	AREIA	AEL
833044/2011	20,86	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CERAMICA BRAUNAS LTDA	SAIBRO	AEL
833060/2002	212,79	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Brazminco Ltda	CALCÁRIO	AEL
833122/2014	3,53	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Neymar de Miranda Campos Filho	AREIA	AEL
833172/2013	49,35	REQUERIMENTO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
833173/2013	48,67	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
833174/1989	49	REQUERIMENTO DE LAVRA	ESSENCIS SOLUÇÕES AMBIENTAIS S.A.	GNAISSE	AEL
833174/2013	48,12	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
833175/2013	46,36	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
833176/2013	49,59	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
833177/2013	48,67	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
833178/2013	48,01	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AFAL MINERACAO LTDA	GNAISSE	AEL
833179/2013	49,44	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Maurício Índio do Brasil	GNAISSE	AEL
833180/2013	49,24	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Andre Maurício Ferreira	GNAISSE	AEL
833234/2012	615,55	REQUERIMENTO DE PESQUISA	VALE S.A.	MINÉRIO DE FERRO	AEL
833245/2010	35,01	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MAURO RUIZ ALVES COSTA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
833288/2006	402,15	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	LUCIO FLAUSINO DA SILVA ME	MINÉRIO DE OURO	AEL

PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	AreaEstudo
833352/2010	18,37	REQUERIMENTO DE LAVRA	Krock Transportes Ltda	AREIA	AEL
833390/2008	178,93	REQUERIMENTO DE LAVRA	Jf Areia e Argila Ltda Me	AREIA	AEL
833403/2006	1,09	LICENCIAMENTO	CERAMICA E DRAGAGEM XAVIER LTDA ME	AREIA	AEL
833413/2011	193,14	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Perobas Ltda	AREIA	AEL
833430/2010	13,17	DISPONIBILIDADE	Perobas Ltda	AREIA	AEL
833524/2007	13,17	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
833566/2007	9,66	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
833566/2007	9,66	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Perobas Ltda	AREIA	AEL
833611/2006	50	REQUERIMENTO DE LAVRA	Verdebrita Beneficiamento e Comércio de Minérios Ltda	GNAISSE	AEL
833651/2012	368,38	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Targio Murilo Diniz Pereira Cpf 456.564.956 04	AREIA	AEL
833774/2012	13,04	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Terra MR Materiais Construção Ltda	AREIA	AEL
833805/2008	198,64	DISPONIBILIDADE	WAGNER VIANA SILVA	MINÉRIO DE FERRO	AEL
833868/2013	758,49	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	PEDREIRA PEDRA NEGRA LTDA	ARGILA	AEL
833939/2012	32,24	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Eurico Basilio Pereira	AREIA	AEL
833994/2012	130,2	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	Centurion Serviços de Mineração Ltda	GNAISSE	AEL
833995/2012	476,96	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Marcus Vinicius Ferreira Pinto	GRANITO	AEL
834142/2011	28,19	LICENCIAMENTO	Estiva Areia Ltda Me	AREIA	AEL
834273/2007	9,05	LICENCIAMENTO	CERAMICA E DRAGAGEM XAVIER LTDA ME	AREIA	AEL
834284/1995	301,08	REQUERIMENTO DE LAVRA	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	CALCÁRIO	AEL
834319/2010	50	REQUERIMENTO DE LAVRA	Mps Compressores e Suprimentos Ltda Me	GNAISSE	AEL
834413/2007	664,18	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	INVITRO COMERCIAL LTDA ME	AREIA	AEL
834619/2010	49,87	DISPONIBILIDADE	Herbert Resende de Oliveira	GNAISSE	AEL
834654/2011	43,92	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	Mauro Coimbra Revert	AREIA	AEL
834701/1993	278,95	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Ursula Paula Deroma	GRANITO	AEL
834714/2010	80,55	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Euro Bahia Extração de Pedras Ltda	GNAISSE	AEL
834725/2007	0,17	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	MADEIRAS JM LTDA	AREIA	AEL
834919/2010	374,51	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL
834919/2010	1,23	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Santos Serviços de Locação de Máquinas Ltda Me	AREIA	AEL

Fonte: ANM

**Quadro 1.2 - Direitos minerários da AED e ADA.**

SEQUENCIAL	PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	ÁREA DE ESTUDO
141	300538/2017	721,98	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	ADA
140	300059/2020	1,92	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	ADA
137	300859/2018	57,38	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	ADA
132	300577/2011	49,35	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	ADA
131	831489/2019	32,86	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	EXPRESS LOCACOES E EQUIPAMENTOS - LTDA	GNAISSE	ADA
129	832412/2023	107,56	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Maurício Antônio Pimenta Barroso	AREIA	ADA
128	832413/2023	228,93	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Maurício Antônio Pimenta Barroso	AREIA	ADA
126	831235/2023	276,54	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	CLERISTON JOSE DOS SANTOS ROCHA	MINÉRIO DE OURO	ADA
125	830698/2023	1824,72	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	PAVOTEC PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM LTDA	MINÉRIO DE OURO	ADA
124	830693/2023	195,3	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Pema Beneficiamento de Minerios Ltda Epp	MINÉRIO DE FERRO	ADA
120	832525/2022	412,63	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	ADA
118	832526/2022	992,13	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	ADA
113	831199/2022	260,44	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Jf Areia e Argila Ltda Me	AREIA	ADA
111	831367/2022	48,33	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Marcos Américo Cruz e Sousa Jorge Diniz	SAIBRO	ADA
107	830961/2022	50,68	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Ronaldo Risoli	QUARTZO	ADA
103	831923/2021	171,27	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	ANDERSON DE MATOS	ARGILA	ADA
101	832015/2021	538,12	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	RENATO VIEIRA RIBEIRO DE SOUZA	QUARTZO	ADA
092	830708/2020	2,2	LICENCIAMENTO	CERAMICA E DRAGAGEM XAVIER LTDA ME	SAIBRO	ADA
090	830484/2019	8,08	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	ANTONIO F PAMPLONA BRAGA JUNIOR	AREIA	ADA
089	830301/2020	419,23	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Lf Mineração e Beneficiamento Ltda	AREIA	ADA
087	832013/2009	46,14	CONCESSÃO DE LAVRA	AREAL DINIZ LTDA	AREIA	ADA
081	1119/1939	3610,83	CONCESSÃO DE LAVRA	GBM EMPREENDIMENTOS E NEGOCIOS LTDA	MINÉRIO DE FERRO	ADA
080	832685/2011	361,2	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	FABRICATE SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA	GRANITO	ADA
077	832455/1988	400,91	APTO PARA DISPONIBILIDADE	EXTRAMIL EXTRACAO E TRATAMENTO DE MINERIOS SA	CALCÁRIO	ADA
073	832498/2016	129,95	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Construtora Martins Lanna Ltda.	GRANITO	ADA
066	831103/2016	491,6	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Construtora Martins Lanna Ltda.	GRANITO	ADA
064	831260/2016	998,84	REQUERIMENTO DE PESQUISA	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	ARGILA	ADA
063	830713/2016	296,44	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Edilson Moreira da Costa	AREIA	ADA
060	830241/2015	260,66	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	AREAL DINIZ LTDA	ARGILA	ADA
059	832336/2014	954,69	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Equipav Mineração e Participações S. A.	GRANITO	ADA
058	833869/2013	735,09	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	PEDREIRA PEDRA NEGRA LTDA	ARGILA	ADA
056	832488/2010	446,24	REQUERIMENTO DE LAVRA	ATLANTICA MINAS EMPREENDIMENTOS, PARTICIPACOES E MINERACAO LTDA	QUARTZO	ADA
053	830072/2013	455,02	APTO PARA DISPONIBILIDADE	Flávio Cerqueira Rios	AREIA	ADA
052	833836/2013	151,58	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Equipav Mineração e Participações S. A.	GRANITO	ADA
049	832867/2013	420,96	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Jean Marcell Brites	QUARTZO	ADA
048	833907/2007	998,96	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	ARGILA	ADA
047	830754/2013	100,33	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	PAVOTEC PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLENAGEM LTDA	GRANITO	ADA
046	833127/2012	993,31	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	EXTRACAO DE AREIA NOGUEIRA LTDA	AREIA	ADA
045	834371/2012	82,81	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	HELVIO ORDONES PENA	CALCÁRIO	ADA
044	832706/2012	479,79	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Isaias Dionisio da Silva Junior	AREIA	ADA
041	834300/2011	391,05	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Ivan Alencar de Lima Franco	QUARTZO	ADA
039	832731/2011	988,34	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	BLUE FIELD INCORPORACAO LTDA ME	MINÉRIO DE FERRO	ADA
035	831268/2011	49,19	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Areias do Vale Comercio e Transporte Ltda Me	AREIA	ADA
033	832685/2009	1782,58	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Flávio Cerqueira Rios	MINÉRIO DE OURO	ADA
030	831322/2009	48,56	REQUERIMENTO DE LAVRA	Brasmic Mineração Areia e Brita Ltda	AREIA	ADA

SEQUENCIAL	PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	ÁREA DE ESTUDO
029	830839/2009	81,31	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Depósito Sarah Ltda	AREIA	ADA
028	834405/2008	663,42	REQUERIMENTO DE PESQUISA	TERRATIVA MINERAIS LTDA	MINÉRIO DE FERRO	ADA
027	832421/2008	116,18	REQUERIMENTO DE PESQUISA	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	ARGILA	ADA
026	832421/2008	12,95	REQUERIMENTO DE PESQUISA	VOTORANTIM CIMENTOS S.A.	ARGILA	ADA
025	830150/2008	350,61	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	GOLD MINERACAO, PARTICIPACOES E EMPREENDIMENTOS S/A	MINÉRIO DE MANGANÊS	ADA
022	830727/2007	449,5	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Moacir Carvalho de Oliveira Filho	GRANITO	ADA
020	832841/2004	40,79	LICENCIAMENTO	MINERACAO COSTA DINIZ LTDA	AREIA	ADA
017	831004/1998	42,6	LICENCIAMENTO	Maria de Lourdes Santos Costa Me	AREIA	ADA
007	808200/1972	21,52	CONCESSÃO DE LAVRA	COMPANHIA CIMENTO PORTLAND ITAÚ	ARGILA	ADA
005	807349/1971	667,19	CONCESSÃO DE LAVRA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	ADA
001	31119/1939	508,55	CONCESSÃO DE LAVRA	P. C. Mineração Ltda	OURO	ADA
145	832335/2014	183,87	DISPONIBILIDADE	Equipav Mineração e Participações S. A.	GRANITO	AED
144	300644/2022	26,03	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AED
138	300076/2020	158,75	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AED
136	300858/2018	60,74	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AED
135	300342/2018	1491,69	DISPONIBILIDADE	DADO NÃO CADASTRADO	DADO NÃO CADASTRADO	AED
127	831279/2023	37,27	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Marcus Vinicius Nogueira	AREIA	AED
123	830655/2009	49,63	REQUERIMENTO DE LAVRA	GMB MINERACAO E COMERCIO LTDA	CALCÁRIO	AED
122	832521/2022	934,23	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	AED
121	832525/2022	8,69	REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA	COOSULPA - COOPERATIVA DE MINERACAO MISTA SUL DO PARA	QUARTZO	AED
114	831381/2022	30,56	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MAD MINERACAO LTDA	AREIA	AED
112	831199/2022	124,7	REQUERIMENTO DE PESQUISA	Jf Areia e Argila Ltda Me	AREIA	AED
110	830542/2022	9,73	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Rafael Nogueira Brandão	AREIA	AED
109	831006/2014	49,47	CONCESSÃO DE LAVRA	Pema Beneficiamento de Minerios Ltda Epp	AREIA	AED
108	831405/2017	20,03	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	REGINALDO RIBEIRO	AREIA	AED
105	833262/2013	49,4	DIREITO DE REQUERER A LAVRA	CACHOEIRA DA CAPIVARA COMPLEXO ECOLOGICO E TURISMO EIRELI	GNAISSE	AED
104	832016/2021	209,83	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	RENATO VIEIRA RIBEIRO DE SOUZA	QUARTZO	AED
100	831857/2021	5,48	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	SAMIA DINIZ LARA GOMES	AREIA	AED
098	830983/2010	49,87	REQUERIMENTO DE LAVRA	Construtora Martins Lanna Ltda.	GRANITO	AED
096	830684/2016	49,61	CONCESSÃO DE LAVRA	Pema Beneficiamento de Minerios Ltda Epp	GNAISSE	AED
095	831321/2009	48,63	REQUERIMENTO DE LAVRA	Brasmic Mineração Areia e Brita Ltda	AREIA	AED
094	834358/2008	49,99	REQUERIMENTO DE LAVRA	Construtora Martins Lanna Ltda.	GRANITO	AED
088	830304/2020	213,52	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Gilberto Transportes Ltda	GNAISSE	AED
084	831317/2018	37,27	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Marcus Vinicius Nogueira	AREIA	AED
083	832243/2018	20,41	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MARCELO ALFEU PENA GOMES FILHO	AREIA	AED
082	830627/2018	73,8	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	TRES MINEIRAS PARTICIPACOES LTDA	AREIA	AED
079	831353/2017	47,95	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	Rosângela Mara Barbosa	AREIA	AED
076	830966/2017	30,7	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	FERNANDA LS PAULINO ME	AREIA	AED
075	831302/2014	185,34	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Maria Eugenia Evangelista	AREIA	AED
074	831677/2016	9,51	LICENCIAMENTO	MAD Mineração Ltda	AREIA	AED
071	811492/1974	121,54	REQUERIMENTO DE LAVRA	Ical Indústria de Calcinação Ltda.	CALCÁRIO	AED
070	830098/2017	3,19	LICENCIAMENTO	MAD Mineração Ltda	AREIA	AED
069	830003/2017	30,7	REQUERIMENTO DE PESQUISA	FERNANDA LS PAULINO ME	AREIA	AED
068	832010/2016	4,29	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	MATOS DINIZ EXTRACAO E COMERCIO DE AREIA LTDA	AREIA	AED
067	832011/2016	23,57	LICENCIAMENTO	MATOS DINIZ EXTRACAO E COMERCIO DE AREIA LTDA	AREIA	AED

SEQUENCIAL	PROCESSO	AREA_HA	FASE	REQUERENTE	SUBSTÂNCIA	ÁREA DE ESTUDO
065	831486/2016	999,94	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Moacir Carvalho de Oliveira Filho	GRANITO	AED
062	831092/2014	4,29	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	MATOS DINIZ EXTRACAO E COMERCIO DE AREIA LTDA	AREIA	AED
061	833313/2014	267,14	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Mineração Fazenda do Moinho Ltda	AREIA	AED
057	830514/2014	37,27	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Marcus Vinicius Nogueira	AREIA	AED
055	832851/2014	48	REQUERIMENTO DE PESQUISA	MINERACOES DO BRASIL LTDA	GRANITO	AED
054	832417/2014	72,45	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Ruy Souza Lima do Nascimento	QUARTZO	AED
051	833387/2013	49,61	LICENCIAMENTO	Pema Beneficiamento de Minerios Ltda Epp	GNAISSE	AED
043	833176/2012	257,98	REQUERIMENTO DE LAVRA	MPZ EMPREENDIMENTOS MINERARIOS LTDA	GNAISSE	AED
040	834658/2011	32,99	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Targio Murilo Diniz Pereira Cpf 456.564.956 04	AREIA	AED
038	831617/2007	49,64	REQUERIMENTO DE LAVRA	Centurion Serviços de Mineração Ltda	GNAISSE	AED
036	831321/2011	72,45	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Ruy Souza Lima do Nascimento	QUARTZO	AED
034	833027/2010	26,45	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	Krock Transportes Ltda	AREIA	AED
021	831547/2005	49	LICENCIAMENTO	EXTRACAO DE AREIA NOGUEIRA LTDA	AREIA	AED
019	831191/2004	2,2	LICENCIAMENTO	HELP PRESTADORA DE SERVICOS LTDA	AREIA	AED
018	833436/2003	9,94	LICENCIAMENTO	Areia Diniz Extração e Comércio de Areia Ltda Me	AREIA	AED
016	833231/1994	20,5	REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO	MINERAÇÃO SILVA GOMES LTDA	AREIA	AED
015	830900/1991	42,88	CONCESSÃO DE LAVRA	Brasmic Mineração Areia e Brita Ltda	SAIBRO	AED
013	830898/1991	40,65	CONCESSÃO DE LAVRA	Brasmic Mineração Areia e Brita Ltda	SAIBRO	AED
011	831867/1987	45,38	CONCESSÃO DE LAVRA	Construtora Martins Lanna Ltda.	GRANITO	AED
010	831849/1985	267,62	CONCESSÃO DE LAVRA	MASSA FALIDA DE BRITADORA CONTAGEM LTDA	GNAISSE	AED
009	830024/1982	21,46	CONCESSÃO DE LAVRA	Construtora Martins Lanna Ltda.	GNAISSE	AED
008	810837/1973	122,2	CONCESSÃO DE LAVRA	ENGEXPLO DESMONTE A EXPLOSIVOS LTDA	CALCÁRIO	AED
002	1338/1940	99,99	CONCESSÃO DE LAVRA	MINERACAO BELOCAL LTDA	CALCÁRIO	AED

Fonte: ANM