

137

Produto Beneficiado: Manganês Granulado t

Consumidor	CPF/CNPJ	Quantidade	Valor	Município(s)	País(es) Destino (Mercado Externo)	Uso/Destinação
VALE MANGANES S A	15.144.306/0001-99	95885,00	R\$ 22.364.151,63	SIMÕES FILHO/BA		Siderurgia
VALE MANGANES S A	15.144.306/0065-53	584,00	R\$ 126.242,48	OURO PRETO/MG		Siderurgia
VALE MANGANES S A	15.144.306/0069-87	19845,00	R\$ 4.291.563,04	BARBACENA/MG		Siderurgia
VALE INTERNATIONAL S.A.		257535,00	R\$ 151.802.040,20	-	Suíça	Siderurgia

Mina: Usina de Manganês do Azul**Produto Beneficiado: Manganês Fino t**

Consumidor	CPF/CNPJ	Quantidade	Valor	Município(s)	País(es) Destino (Mercado Externo)	Uso/Destinação
VALE MANGANES S A	15.144.306/0001-99	37313,00	R\$ 8.860.897,69	SIMÕES FILHO/BA		Siderurgia
VALE INTERNATIONAL S.A.		644685,00	R\$ 230.482.684,77	-	Suíça	Siderurgia

Meio Ambiente no Beneficiamento**Usina: Usina de Beneficiamento de Carajás**

Quantidade de efluentes Líquidos gerados na Usina: 6.924.252,00

Quantidade de rejeitos sólidos gerados na Usina: 1.505.533,00

Estrutura Organizacional:

EIA/RIMA – Estudo e Relatório de Impacto Ambiental

PRAD – Plano de Recuperação das Áreas Degradadas

Impactos Ambientais do Empreendimento (Reais e Potenciais)

Assoreamento

Contaminação do Solo

Contaminação dos Recursos Hídricos

Geração de Sucatas

Poluição do Ar

Medidas de Controle e Monitoramento adotadas

Qualidade do Ar

Qualidade das Águas

Monitoramento de Poeiras

Monitoramento de Aquíferos

Preservação/Recuperação do Solo

Preservação/Recuperação da Vegetação

Ruídos

Vibrações

Outras

Existem barragens de rejeitos para esta Usina? Sim

CNPJ : 33.592.510/0370-74 e outros
PRODUTO MINERAL: FERRO e PELOTAS

MÊS	DATA	QUANTIDADE	VALOR DA	PREÇO	TRANSPORTES - T	PREÇO	%	ICMS	PIS	COFINS	TOTAL	% IMP./	VALOR LÍQUIDO	VALOR CFEM	TRANSF. MUNIC.
REF.	RECO		OPERAÇÃO - V.O.	MÉDIO		MÉDIO	TVQ.					V.O.	FATURADO	RECOLH.	
01.17	03.17	11.567,786.62	1.986.279.018,07	171,71	297.524.297,36	25,72	14,98	4.145.249,29	169.033,68	778.578,93	5.092.861,90	0,26	1.683.661.858,81	33.905.855,27	22.038.805,93
02.17	04.17	10.429.737,10	1.780.127.608,24	170,68	231.209.884,11	22,17	12,99	5.803.317,15	126.015,02	580.432,01	6.509.764,18	0,37	1.542.407.959,95	31.254.011,36	20.315.107,38
03.17	05.17	11.517.741,20	2.278.821.350,59	197,85	249.864.013,81	21,69	10,96	8.452.217,19	235.208,76	1.175.505,96	9.882.931,93	0,43	2.019.074.404,85	40.563.408,32	26.366.215,41
04.17	06.17	33.615.264,92	6.405.225.976,90	180,37	778.598.195,28	23,23	12,88	18.400.783,63	580.257,46	2.534.516,92	21.485.568,01	0,36	5.245.144.223,61	105.723.274,96	68.720.128,72
05.17	07.17	11.533.613,25	2.202.325.420,09	216,03	241.566.171,69	23,70	10,97	3.518.785,95	109.413,27	503.964,61	3.934.611,83	0,19	1.956.627.084,57	39.289.222,13	25.537.994,38
06.17	08.17	12.933.294,63	1.594.367.817,14	123,08	286.221.502,35	22,98	17,07	1.311.960,23	150.981,19	69.542,70	1.432.163,83	0,09	1.286.437.796,92	25.723.536,09	16.720.298,46
07.17	09.17	34.681.229,28	5.348.594.309,98	164,26	792.854.348,75	22,86	14,82	9.453.755,76	40.487,79	789.886,28	10.209.487,47	0,19	4.546.830.463,76	26.113.465,24	59.232.752,41
08.17	10.17	13.431.182,56	1.495.820.103,12	111,37	276.445.359,13	20,58	18,48	2.600.401,55	149.283,49	687.630,22	3.437.320,26	0,23	1.215.937.423,73	24.430.708,34	15.879.960,42
09.17	11.17	12.081.618,61	1.633.622.714,75	135,22	0,00	0,00	0,00	4.817.113,68	149.283,49	687.630,22	5.500.980,45	0,49	1.143.956.082,35	22.982.163,26	14.938.406,12
10.17	12.17	13.026.780,37	4.279.029.860,67	113,35	276.445.359,13	7,32	6,46	6.918.828,53	165.214,18	780.886,70	7.845.027,41	0,48	1.625.777.687,34	32.730.510,00	21.274.831,50
11.17	01.18	12.065.189,15	1.323.003.345,43	156,60	0,00	0,00	0,00	4.896.964,87	157.863,51	727.128,72	5.781.957,10	0,27	3.986.671.193,42	80.143.381,60	52.093.198,04
12.17	02.18	13.210.380,72	1.427.134.435,02	104,96	0,00	0,00	0,00	3.475.942,71	113.571,48	523.117,80	3.994.631,99	0,31	1.318.895.032,77	42.854.008,61	27.855.105,60
41		38.442.350,24	4.884.145.445,21	123,83	0,00	0,00	0,00	8.372.907,58	271.434,99	1.250.246,52	9.894.589,09	0,58	3.447.116.421,10	33.216.821,49	21.590.933,97
TOTAL 2017		145.390.343,84	20.567.997.592,76	141,40	1.847.897.903,16	12,71	8,99	58.677.442,49	1.717.802,31	7.912.295,98	68.397.541,78	0,33	20.671.578.722,99	429.134.540,21	278.937.461,14

MÊS	DATA	QUANTIDADE	VALOR DA	PREÇO	TRANSPORTES - T	PREÇO	%	ICMS	PIS	COFINS	TOTAL	% IMP./	VALOR LÍQUIDO	VALOR CFEM	TRANSF. MUNIC.
REF.	RECO		OPERAÇÃO - V.O.	MÉDIO		MÉDIO	TVQ.					V.O.	FATURADO	RECOLH.	
01.18	03.18	9.864.447,99	1.278.034.800,18	129,58	0,00	0,00	0,00	3.918.614,82	110.762,23	510.178,57	4.539.555,62	0,36	1.273.495.244,56	44.716.113,87	26.829.668,32
02.18	04.18	8.042.623,01	1.157.387.867,27	143,91	0,00	0,00	0,00	5.548.619,88	191.356,12	681.398,44	6.621.374,44	0,57	1.150.766.492,83	40.276.827,25	24.166.096,35
03.18	05.18	10.495.421,32	1.681.820.312,96	160,24	0,00	0,00	0,00	7.120.986,24	154.703,29	712.595,13	7.988.289,66	0,47	1.673.832.023,30	58.789.337,48	35.273.602,49
04.18	06.18	9.350.138,85	1.542.800.757,82	165,00	0,00	0,00	0,00	16.588.220,94	486.826,64	2.104.172,14	19.149.219,72	0,47	4.098.093.760,69	143.782.278,60	86.269.367,16
05.18	07.18	10.556.788,69	1.366.314.655,53	129,43	0,00	0,00	0,00	8.117.500,07	22.567,39	334.343,78	8.524.431,24	0,55	1.534.276.326,58	54.371.751,82	32.623.051,09
06.18	08.18	12.082.168,35	1.774.415.734,21	146,96	0,00	0,00	0,00	6.507.878,15	15.163,65	69.860,04	6.592.904,84	0,48	1.359.721.750,69	48.426.471,66	29.055.883,00
07.18	09.18	12.985.153,19	4.683.531.147,56	146,41	0,00	0,00	0,00	4.310.168,82	206.180,51	949.679,69	5.466.028,02	0,31	1.768.949.705,39	62.390.466,75	37.434.292,05
08.18	10.18	12.545.346,43	1.802.540.942,48	143,68	0,00	0,00	0,00	6.993.878,31	293.934,56	1.353.883,51	8.641.702,37	0,44	4.662.947.782,66	166.188.710,23	99.113.226,14
09.18	11.18	12.272.504,47	2.218.602.967,96	180,78	0,00	0,00	0,00	7.958.786,00	325.571,99	1.499.604,77	9.783.962,76	0,42	2.083.182.203,51	73.071.867,46	43.843.120,48
10.18	12.18	37.803.004,09	6.113.145.169,02	161,71	0,00	0,00	0,00	7.016.880,07	154.322,93	710.820,23	8.823.929,16	0,49	1.793.717.013,32	63.201.049,82	37.920.629,89
11.18	01.19	12.704.382,37	2.138.785.101,58	168,35	0,00	0,00	0,00	21.989.544,38	716.734,40	3.301.320,72	25.987.599,50	0,38	2.210.258.352,89	77.955.559,47	46.773.335,68
12.18	02.19	11.628.723,70	1.994.315.845,88	159,19	0,00	0,00	0,00	9.312.744,31	4.454.487,27	2.051.940,06	8.819.055,07	0,43	6.087.157.669,52	214.228.476,76	128.537.086,05
41		38.861.087,97	6.160.790.882,48	174,89	0,00	0,00	0,00	9.086.071,70	271.959,83	1.252.863,33	8.819.055,07	0,41	2.129.968.046,51	74.466.240,58	44.679.744,05
TOTAL 2018		135.055.680,27	21.080.710.179,45	155,09	0,00	0,00	0,00	10.494.691,51	416.786,36	1.919.743,61	8.823.929,16	0,44	1.985.491.816,72	69.526.548,58	41.819.929,15
01.19	03.19	9.523.244,42	1.350.023.968,78	141,76	0,00	0,00	0,00	28.893.507,52	5.143.233,46	6.224.347,00	25.987.599,50	0,42	6.140.803.282,96	215.176.237,43	129.105.742,46
02.19	04.19	7.144.484,97	1.126.049.404,43	157,61	0,00	0,00	0,00	86.386.819,68	6.610.729,05	11.983.723,37	91.707.783,52	0,44	20.989.002.395,83	738.376.703,91	443.026.421,81
03.19	05.19	5.774.276,43	1.290.805.096,84	223,54	0,00	0,00	0,00	5.778.597,51	314.034,11	1.446.459,25	7.263.902,19	0,54	1.342.760.066,59	47.411.035,29	28.446.821,17
04.19	06.19	22.442.006,82	3.766.878.470,05	167,85	0,00	0,00	0,00	7.123.102,60	259.536,61	1.195.440,88	8.578.080,09	0,67	1.118.510.313,56	39.642.646,09	23.785.587,65
05.19	07.19				0,00	0,00	0,00	18.672.252,63	839.951,96	3.868.868,56	23.381.073,15	0,62	3.743.497.396,90	132.412.951,91	79.447.771,15
06.19	08.19				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
07.19	09.19				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
08.19	10.19				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
09.19	11.19				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
10.19	12.19				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
11.19	01.20				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
12.19	02.20				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
41					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	0,00	0,00	0,00
TOTAL 2019		22.442.006,82	3.766.878.470,05	167,85	0,00	0,00	0,00	18.672.252,63	839.951,96	3.868.868,56	23.381.073,15	0,62	3.743.497.396,90	132.412.951,91	79.447.771,15
TOTAL GERAL		1.592.113.313,73	19.780.767.762,97	124,23	19.894.535.403,35	180,11	144,98	374.074.987,87	3.566.577,27	127.424.994,83	619.893.251,29	0,26	179.396.215.683,50	4.006.852.686,74	2.560.914.813,64

DEMONSTRATIVO DE RECOLHIMENTO DA CFEM 2011/2016

MÊS REF.	DATA RECOLH.	QUANTIDADE	VALOR DA OPERAÇÃO	PREÇO MÉDIO	FRETE	PREÇO MÉDIO	SEG	% FRV.O.	ICMS	PIS	COFINS	TOTAL	% TRIB/ VO.	VALOR LÍQUIDO FATURADO	VALOR CFEM RECOLH.	TRASN.F. MUNIC.	CÁLCULO DA CFEM DEVIDA
01.17	03.17	91.602,06	26.542,316,30	289,76	2.600,399,99	28,39		9,80	940.547,32	129.325,26	595.679,96	1.665.552,54	6,28	22.276.363,77	672.907,53	437.389,89	748.302,91
02.17	04.17	4.053,56	606.098,40	149,52		0,00		0,00	72.730,59	10.000,42	46.062,73	128.793,74	21,25	477.294,66	14.370,43	9.340,78	14.318,84
03.17	05.17	115.210,31	41.781.474,85	362,85	2.949.268,51	25,60		7,06	1.476.222,87	202.980,66	934.941,21	2.614.144,74	6,26	36.218.061,60	1.091.436,76	709.433,89	1.175.019,90
04.17	06.17							#DIV/0!									
05.17	07.17	145.605,94	56.859.116,94	390,50	8.615.825,60	59,17		15,15	63.991,21	8.798,81	40.527,69	113.317,71	0,20	48.129.973,63	1.443.606,27	938.344,08	1.702.373,98
06.17	08.17	157.547,02	58.477.313,29	371,17	7.224.448,87	45,86		12,35	74.762,52	10.279,81	47.349,56	132.391,89	0,23	51.120.472,53	1.536.211,66	998.537,58	1.750.347,64
07.17	09.17	134.271,78	52.409.853,66	390,33	5.370.085,92	39,99		10,25	28.860,26	3.968,27	18.278.1600	51.106,69	0,10	46.988.651,05	1.416.149,39	920.497,10	1.570.762,41
08.17	10.17	128.509,43	29.900.410,78	232,67		0,00		0,00	1.315.980,74	180.947,35	833.454,47	2.330.382,56	7,79	27.570.028,22	830.825,89	540.036,83	827.100,85
09.17	11.17	191.075,71	55.905.250,73	292,58		0,00		0,00	1.340.318,05	184.293,75	848.868,10	2.373.479,90	4,25	53.531.770,83	1.615.569,89	1.050.120,43	1.605.953,12
10.17	12.17	244.607,26	58.828.495,67	240,50		0,00		0,00	93.400,81	12.842,58	59.153,83	165.397,22	0,28	58.663.088,45	1.771.703,95	1.151.607,57	1.759.892,95
11.17	01.18	143.102,76	36.734.204,16	256,70		0,00		0,00	95.567,70	13.140,59	60.526,18	169.234,47	0,46	30.594.969,69	1.105.081,49	718.302,97	1.096.949,09
12.17	02.18	88.983,63	32.664.913,98	367,09		0,00		0,00	1.100.651,07	151.339,50	697.078,97	1.949.069,54	5,97	30.715.844,44	928.584,35	603.579,83	921.475,33
TOTAL 2017		1.444.569,46	450.708.438,76	312,00	26.760.038,89	18,52	0,00	5,94	6.603.033,14	907.917,00	4.181.920,86	11.692.871,00	2,69	412.266.528,87	12.426.447,61	8.077.190,95	13.170.497,03

MÊS REF.	DATA RECOLH.	QUANTIDADE	VALOR DA OPERAÇÃO	PREÇO MÉDIO	FRETE	PREÇO MÉDIO	SEG	% FRV.O.	ICMS	PIS	COFINS	TOTAL	% TRIB/ VO.	VALOR LÍQUIDO FATURADO	VALOR CFEM RECOLH.	TRASN.F. MUNIC.	CÁLCULO DA CFEM DEVIDA
01.18	03.18	86.944,33	39.527.941,13	454,64		0,00		0,00	21.790,64	2.994,86	13.794,41	38.569,91	0,10	39.469.371,22	1.190.372,11	773.741,87	1.184.681,14
02.18	04.18	44.553,90	10.497.384,74	235,61		0,00		0,00	1.259.686,18	173.208,83	797.801,26	2.230.694,27	21,25	8.266.690,47	248.770,04	161.700,53	248.000,71
03.18	05.18	69.056,04	36.865.441,77	533,85		0,00		0,00	40.379,23	5.552,14	25.573,53	71.504,90	0,19	36.783.936,87	1.107.684,71	719.995,06	1.103.818,11
04.18	06.18	6.980,36	1.511.686,41	216,25		0,00		0,00	181.399,98	24.942,45	114.886,69	321.229,12	21,25	1.190.437,29	36.160,09	23.504,06	35.713,12
05.18	07.18	7.144,20	1.544.933,63	216,25		0,00		0,00	185.392,09	25.491,41	117.414,96	328.298,46	21,25	1.216.635,17	37.140,38	24.141,25	36.499,06
06.18	08.18	55.353,68	21.538.856,03	389,11		0,00		0,00	138.928,11	19.102,59	87.987,76	246.018,46	1,14	21.292.837,57	643.709,09	418.410,91	636.785,13
07.18	09.18	130.325,33	35.964.772,16	275,96		0,00		0,00	105.020,75	14.440,36	66.513,12	111.451,51	0,31	35.853.320,65	1.077.967,20	700.678,68	1.075.598,62
08.18	10.18	174.001,04	51.954.492,77	298,59		0,00		0,00	1.068.135,01	148.868,54	676.485,43	1.891.488,98	0,36	51.768.518,54	1.563.469,14	1.016.254,94	1.553.065,56
09.18	11.18	158.417,56	49.967.159,38	315,41		0,00		0,00	91.638,04	12.600,21	58.037,44	162.275,69	0,39	48.075.670,40	1.453.391,49	944.704,47	1.442.270,11
10.18	12.18	129.539,33	41.876.255,62	323,27		0,00		0,00	109.660,76	150.790,84	694.551,80	1.942.003,40	4,48	41.387.005,46	1.251.791,02	813.664,16	1.251.419,40
11.18	01.19	138.621,24	43.329.008,86	312,57		0,00		0,00	1.096.680,76	150.790,84	694.551,80	1.942.003,40	4,48	41.387.005,46	1.251.791,02	813.664,16	1.251.419,40
12.18	02.19	54.900,51	34.330.669,17	625,33		0,00		0,00	25.184,74	3.462,89	15.950,35	44.597,98	0,13	34.286.071,19	1.035.175,55	672.864,11	1.028.582,14
TOTAL 2017		1.055.847,52	368.908.581,67	349,40	0,00	0,00	0,00	0,00	4.277.142,86	588.107,00	2.708.857,05	7.574.106,91	2,05	361.334.474,76	10.888.973,28	7.077.832,63	10.840.034,24

MÊS REF.	DATA RECOLH.	QUANTIDADE	VALOR DA OPERAÇÃO	PREÇO MÉDIO	FRETE	PREÇO MÉDIO	SEG	% FRV.O.	ICMS	PIS	COFINS	TOTAL	% TRIB/ VO.	VALOR LÍQUIDO FATURADO	VALOR CFEM RECOLH.	TRASN.F. MUNIC.	CÁLCULO DA CFEM DEVIDA
01.19	03.19	61.972,59	36.883.799,97	595,16		0,00		0,00	40.678,98	5.593,37	25.763,37	72.035,72	0,20	36.811.764,25	1.114.091,51	724.159,48	1.104.352,93
02.19	04.19	1.318,79	265.188,44	201,08		0,00		0,00	34.222,58	4.705,65	21.674,32	60.602,55	22,85	204.585,89	6.822,73	4.434,77	6.137,58
03.19	05.19							#DIV/0!									
04.19	06.19							#DIV/0!									
05.19	07.19							#DIV/0!									
06.19	08.19							#DIV/0!									
07.19	09.19							#DIV/0!									
08.19	10.19							#DIV/0!									
09.19	11.19							#DIV/0!									
10.19	12.19							#DIV/0!									
11.19	01.20							#DIV/0!									
12.19	02.20							#DIV/0!									
TOTAL 2017		63.291,38	37.148.988,41	586,95	0,00	0,00	0,00	0,00	74.901,56	10.299,02	47.437,69	132.638,27	0,36	37.016.360,14	1.120.914,24	728.594,26	1.110.490,50
TOTAL GERAL		10.947.961,34	3.108.510.252,17	283,94	243.227.181,93	22,22	0,00	7,82	44.169.003,06	5.707.234,21	26.287.866,88	76.154.104,15	2,45	2.789.128.966,09	84.455.834,66	54.896.282,53	90.970.684,44

OUT

139

COMPARATIVO DE PREÇOS DE VENDAS 2017
Fonte: Ral Exercício 2018 - Ano Base 2017

Mina: Usina de Serra Leste						
Produto Beneficiado: Ferro (Sinter- Feed) t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
2	Vale Internacional S.A.		Suíça	Siderurgica	3.864.393,00	609.133.045,92
3	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	25.403,00	157,63
Total - Curionópolis					3.889.796,00	191,81
					614.005.524,18	157,85

Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás						
Produto Beneficiado: Ferro Granulado - t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
1	Viena Siderurgica S.A.	07.609.993/0001-42	Açailândia/MA	Siderurgica	595.265,00	157,30
2	Gusa Nordeste S.A.	07.636.657/0001-99	Açailândia/MA	Siderurgica	347.747,00	178,93
3	Siderurgica Norte Brasil S.A.	07.933.914/0001-54	Marabá/PA	Siderurgica	201.198,00	184,12
4	Cia Siderurg. Vale do Pindaré	22.016.026/0001-80	Açailândia/MA	Siderurgica	36.213,00	201,50
5	Vale Internacional S.A.		Suíça	Siderurgica	582.151,00	148,91
6	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	4.053,00	169,14
Total					1.766.627,00	162,78
					287.568.371,10	162,78

Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás						
Produto Beneficiado: Ferro (Sinter Feed) - t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
4	Vale Internacional S.A.		Suíça	Siderurgica	133.126.595,00	151,18
5	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	1.471.366,00	186,05
Total					134.597.961,00	151,56
					20.399.894.798,45	151,56

Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás						
Produto Beneficiado: Ferro (Pellet-Feed) - t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
1	Vale Internacional S.A.		Suíça	Siderurgica	3.525.176,00	177,16
2	CSP CIA SIDERURGICA DO PECEM	09.509.535/0001-67	São Gonçalo do Amarante - CE	Siderurgica	1.024,00	164,79
Total					3.526.200,00	177,16
					624.692.264,58	177,16

Total Geral - Parauapebas						
					139.890.788,00	152,35
					21.312.155.434,13	152,35

Handwritten signature and initials in blue ink.

COMPARATIVO DE PREÇOS DE VENDAS 2017
Fonte: Ral Exercício 2018 - Ano Base 2017

PARAUAPEBAS

Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás									
Produto Bneficiado: Ferro Granulado - t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
1	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	582.151,00	86.685.534,59	148,91		
2	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	4.053,00	685.534,59	169,14		
	Total				586.204,00	87.371.069,18	149,05		
Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás									
Produto Bneficiado: Ferro (Sinter Feed) - t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
1	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	133.126.595,00	20.126.143.448,45	151,18		
2	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	1.471.366,00	273.751.350,00	186,05		
	Total				134.597.961,00	20.399.894.798,45	151,56		
Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás									
Produto Bneficiado: Ferro (Pellet-Feed) - t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
1	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	3.525.176,00	624.523.515,79	177,16		
	Total				3.525.176,00	624.523.515,79	177,16		
Total Geral - Parauapebas					138.709.341,00	21.111.789.383,42	152,20		

Preço médio 2017

Diferença

CFEM estimada

138.709.341,00	30.661.699.828,05	221,05
	9.549.910.444,63	
	190.998.208,89	

14

COMPARATIVO DE PREÇOS DE VENDAS 2017
 Fonte: Ral Exercício 2018 - Ano Base 2017

Mina: Usina de Serra Leste									
Produto Beneficiado: Ferro (Sinter- Feed) t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
2	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	3.864.393,00	609.133.045,92	157,63		
3	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	25.403,00	4.872.478,26	191,81		
Total - Curionópolis					3.889.796,00	614.005.524,18	157,85		
Preço médio 2018									
					3.889.796,00	859.839.405,80	221,05		
Diferença						245.833.881,62			
CFEM estimada						4.916.677,63			

Out

142

COMPARATIVO DE PREÇOS DE VENDAS 2018
Fonte: Ral Exercício 2019 - Ano Base 2018

Mina: Usina de Serra Leste						
Produto Beneficiado: Ferro (Sinter-Feed) t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
1	CSP CIA SIDERURGICA DO PECÉM	09.509.535/0001-67	São Gonçalo do Amarante - CE	Siderurgica	2.517,00	486.766,91
2	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	3.758.730,00	670.450.155,03
3	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	65.911,00	12.203.632,83
	Total - Curionópolis				3.827.158,00	683.140.554,77

Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás						
Produto Beneficiado: Ferro Granulado - t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
1	Viena Siderurgica S.A.	07.609.993/0001-42	Açailândia/MA	Siderurgica	690.215,00	124.866.633,28
2	Gusa Nordeste S.A.	07.636.657/0001-99	Açailândia/MA	Siderurgica	405.189,00	83.805.089,15
3	Siderurgica Norte Brasil S.A.	07.933.914/0001-54	Marabá/PA	Siderurgica	161.465,00	33.582.057,60
4	Âncora Siderurgica Ltda	27.317.546/0001-27	Marabá/PA	Siderurgica	115.828,00	32.329.614,38
5	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	1.342.461,00	244.739.925,55
6	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	25.983,00	4.820.245,87
	Total				2.741.141,00	524.143.565,83

Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás						
Produto Beneficiado: Ferro (Sinter-Feed) - t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
1	Viena Siderurgica S.A.	07.609.993/0001-42	Açailândia/MA	Siderurgica	25.055,00	5.741.453,21
2	CSP CIA SIDERURGICA DO PECÉM	09.509.535/0001-67	São Gonçalo do Amarante - CE	Siderurgica	3.255.196,00	658.885.496,37
3	Arcelor Mital Brasil S.A.S.	17.469.701/0104-82	Serra/ES	Siderurgica	14.781,00	7.770.096,49
4	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	119.352.221,00	21.178.157.737,42
5	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	3.361.198,00	632.164.875,89
	Total				126.008.451,00	22.482.719.659,38

Mina: Usina de Beneficiamento de Carajás						
Produto Beneficiado: Ferro (Pellet-Feed) - t						
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Preço Unitário
1	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	3.525.176,00	624.523.515,79
	Total				3.525.176,00	624.523.515,79

Total Geral - Parauapebas						
					132.274.768,00	23.631.386.741,00
						178,65

143

COMPARATIVO DE PREÇOS DE VENDAS 2018
Fonte: Ral Exercício 2019 - Ano Base 2018

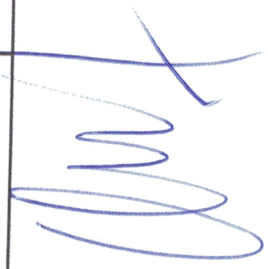
Parauapebas									
Mina: Usina de Bneficiamento de Carajás									
Produto Bneficiado: Ferro Granulado - t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
5	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	1.342.461,00	244.739.925,55	182,31		
6	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	25.983,00	4.820.245,87	185,52		
	Total				1.368.444,00	249.560.171,42	182,37		
Mina: Usina de Bneficiamento de Carajás									
Produto Bneficiado: Ferro (Sinter Feed) - t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
4	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	119.352.221,00	21.178.157.737,42	177,44		
5	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	3.361.198,00	632.164.875,89	188,08		
	Total				122.713.419,00	21.810.322.613,31	177,73		
Mina: Usina de Bneficiamento de Carajás									
Produto Bneficiado: Ferro (Pellet-Feed) - t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
1	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	3.525.176,00	624.523.515,79	177,16		
	Total				3.525.176,00	624.523.515,79	177,16		
Total Geral - Parauapebas					127.607.039,00	22.684.406.300,52	177,77		

Preço médio 2018		127.607.039,00	32.583.181.338,26	255,34
Diferença			9.898.775.037,74	
CFEM estimada			346.457.126,32	

144

COMPARATIVO DE PREÇOS DE VENDAS 2018
Fonte: Ral Exercício 2019 - Ano Base 2018

CURIONÓPOLIS									
Mina: Usina de Serra Leste									
Produto Beneficiado: Ferro (Sinter- Feed) t									
Item	Consumidor	CNPJ	Local de Destino	Uso	Quantidade (ton)	Valor - em R\$	Preço Unitário		
2	Vale Internacional S.A.		Suiça	Siderurgica	3.758.730,00	670.450.155,03	178,37		
3	Vale Internacional S.A.		Filipinas	Siderurgica	65.911,00	12.203.632,83	185,15		
	Total - Curionópolis				3.824.641,00	682.653.787,86	178,49		
Preço médio 2018					3.824.641,00	976.583.832,94	255,34		
Diferença						293.930.045,08			
CFEM estimada						10.287.551,58			





146

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Ref.: Memória de Cálculo - Lei n°8001/90 - Lei
4930/96 - IN/SRF n 1312/12

Item	Descrição	Jul-17	ago-17	set-17	out-17	nov-17	dez-17	Total 2o semestre 2017
1	Preço Médio - Fe65% - Rel. Desempenho - IN 1312/12 Art. 34 § 7- em US\$	USD 91,20	USD 91,20	USD 91,20	USD 84,70	USD 84,70	USD 84,70	USD 87,95
2	Deduções - IN 1312/12 - Art 34 § 10	USD 17,80	USD 17,80	USD 17,80	USD 20,10	USD 20,10	USD 20,10	USD 18,95
2.1	Prazo de Pagamento							
2.2	Quantidades Negociadas							
2.3	Influências Climáticas	USD 2,80	USD 2,80	USD 2,80	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10	USD 2,95
2.4	Custos de Intermediação							
2.5	Acondicionamento							
2.6	Frete e Seguro - Declarado Vale - Rel. de Desempenho	USD 15,00	USD 15,00	USD 15,00	USD 17,00	USD 17,00	USD 17,00	USD 16,00
2.7	Custos de Desembarque							
3	Preço Médio Vendas cf IN 1312/12 - (Item 1 - Item 2) em US\$	USD 73,40	USD 73,40	USD 73,40	USD 64,60	USD 64,60	USD 64,60	USD 69,00
3.1	Dólar médio mês - R\$ (Banco Central)	R\$3,20	R\$3,15	R\$3,13	R\$3,19	R\$3,26	R\$3,30	USD 3,21
3.2	Preço médio mês - commodities - (Item 3 * Item 3.1) de	R\$234,91	R\$231,41	R\$230,02	R\$206,32	R\$210,68	R\$212,98	USD 221,05
4	Dados das Vendas Registradas nos Boletos de Pagtos - Item 5.1							
4.1	Quantidades vendidas - Boletos de Pagamentos (Item 5.1)	13.431.182,56	12.238.698,23	12.081.618,61	13.626.780,37	12.605.189,15	13.210.380,72	77.193.849,64
4.2	Total do Valor de Operação (Item 3.2 * Item 4.1)	R\$ 3.155.110.499,21	R\$ 2.832.134.882,97	R\$ 2.779.025.027,76	R\$ 2.811.470.240,01	R\$ 2.655.660.998,02	R\$ 2.813.543.451,05	17.046.945.099,03
4.3	CFEM TOTAL	R\$ 63.102.209,98	R\$ 56.642.697,66	R\$ 55.580.500,56	R\$ 56.229.404,80	R\$ 66.391.524,95	R\$ 98.474.020,79	R\$ 396.420.358,74
5	Dados Boletos de Pagamentos							
5.1	Quantidades em ton.	13.431.182,56	12.238.698,23	12.081.618,61	13.626.780,37	12.605.189,15	13.210.380,72	77.193.849,64
5.2	Valor da Operação em R\$	R\$ 1.495.820.103,12	R\$ 1.149.587.042,80	R\$ 1.633.622.714,75	R\$ 2.134.003.345,43	R\$ 1.323.007.664,76	R\$ 1.427.134.435,02	9.163.175.305,88
5.3	Preços Médios em R\$ (Item 5.2 / Item 5.1)	R\$ 111,37	R\$ 93,93	R\$ 135,22	R\$ 156,60	R\$ 104,96	R\$ 108,03	R\$ 118,70
5.4	Transportes Declarados	R\$ 276.445.359,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 276.445.359,13
5.5	Impostos (ICMS - PIS - COFINS)	R\$ 3.437.320,26	R\$ 5.630.960,45	R\$ 7.845.027,41	R\$ 5.781.957,10	R\$ 4.112.631,19	R\$ 6.663.968,07	R\$ 33.471.864,48
5.6	Base de Cálculo Líquida (Item 5.2 - Item 5.4 - Item 5.5)	R\$ 1.215.937.423,73	R\$ 1.143.956.082,35	R\$ 1.625.777.687,34	R\$ 2.128.221.388,33	R\$ 1.318.895.033,57	R\$ 1.420.470.466,95	R\$ 8.853.258.082,27
5.7	CFEM RECOLHIDA (Base Item 5.6)	R\$ 24.318,75	R\$ 22.879,12	R\$ 32.730,51	R\$ 42.564,43	R\$ 33.216,82	R\$ 50.100,02	R\$ 205.809,65
6	DEMONSTRATIVO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM SEGUNDO A LEGISLAÇÃO							
6.1	Diferença Base de Cálculo (Item 4.2 - Item 5.6)	R\$ 1.939.173.075,48	R\$ 1.688.178.800,62	R\$ 1.153.247.340,42	R\$ 683.248.851,68	R\$ 1.336.765.964,45	R\$ 1.393.072.984,10	R\$ 8.193.687.016,76
6.2	CFEM segundo MP n° 789/17 - (Item 6.1 * 2%) e LEI N 13540/2017 (Item 6.1 * 3,5%)	R\$ 38.783.461,51	R\$ 33.763.576,01	R\$ 23.064.946,81	R\$ 13.664.977,03	R\$ 33.419.149,11	R\$ 48.757.554,44	R\$ 191.453.664,92
7	DEMONSTRATIVO DE VENDAS EXTERNAS DE ACORDO COM RAL - Relatório Anual de Lavra (ANML)							
7.1	Quantidade total exportada							
7.2	Faturamento Bruto nas exportações conforme dados mercado externo							
7.3	Faturamento Bruto nas exportações conforme RAL							
7.4	Diferença entre RAL e Mercado externo (7.2-7.3)							
7.5	CFEM ESTIMADA TOTAL							



147

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Ref.: Memória de Cálculo - Lei nº 8001/90 - Lei
4930/96 - IN/SRF nº 1312/12

Item	Descrição	jan-18	fev-18	mar-18	abr-18	mai-18	jun-18	Total 1º semestre 2018
1	Preço Médio - Fe65% - Rel. Desempenho - IN 1312/12 Art. 34 § 7- em US\$	USD 90,30	USD 90,30	USD 90,30	USD 86,00	USD 86,00	USD 86,00	USD 88,15
2	Deduções - IN 1312/12 - Art 34 § 10	USD 19,50	USD 19,50	USD 19,50	USD 20,40	USD 20,40	USD 20,40	USD 19,95
2.1	Prazo de Pagamento							
2.2	Quantidades Negociadas	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,20	USD 3,20	USD 3,20	USD 3,15
2.3	Influências Climáticas							
2.4	Custos de Intermediação							
2.5	Acondicionamento							
2.6	Frete e Seguro - Declarado Vale - Rel. de Desempenho	USD 16,40	USD 16,40	USD 16,40	USD 17,20	USD 17,20	USD 17,20	USD 16,80
2.7	Custos de Desembarque							
3	Preço Médio Vendas cf IN 1312/12 - (Item 1 - Item 2) em US\$	USD 70,80	USD 70,80	USD 70,80	USD 65,60	USD 65,60	USD 65,60	USD 68,20
3.1	Dólar médio mês - R\$ (Banco Central)	R\$3,19	R\$3,25	R\$3,31	R\$3,51	R\$3,72	R\$3,88	USD 3,47
3.2	Preço médio mês - commodities - (Item 3 * Item 3.1) de	R\$225,57	R\$229,83	R\$234,00	R\$230,07	R\$244,03	R\$254,34	USD 236,31
4	Dados das Vendas Registradas nos Boletos de Pagtos - Item 5.1							
4.1	Quantidades vendidas - Boletos de Pagamentos (Item 5.1)	9.864.447,99	8.042.623,01	10.495.421,32	9.350.138,85	10.556.788,69	12.082.168,35	60.391.588,21
4.2	Total do Valor de Operação (Item 3.2 * Item 4.1)	R\$ 2.225.111.695,77	R\$ 1.848.443.767,31	R\$ 2.455.939.923,94	R\$ 2.151.208.137,54	R\$ 2.576.194.257,60	R\$ 3.072.951.634,08	14.329.849.416,23
4.3	CFEM TOTAL	R\$ 77.878.909,35	R\$ 64.695.531,86	R\$ 85.957.897,34	R\$ 75.292.284,81	R\$ 90.166.799,02	R\$ 107.553.307,19	R\$ 501.544.729,57
5	Dados Boletos de Pagamentos							
5.1	Quantidades em ton.	9.864.447,99	8.042.623,01	10.495.421,32	9.350.138,85	10.556.788,69	12.082.168,35	60.391.588,21
5.2	Valor da Operação em R\$	R\$ 1.276.034.800,18	R\$ 1.157.387.867,27	R\$ 1.681.820.312,96	R\$ 1.542.800.757,82	R\$ 1.366.314.655,53	R\$ 1.774.415.734,21	8.798.774.127,97
5.3	Preços Médios em R\$ (Item 5.2 / Item 5.1)	R\$ 129,36	R\$ 143,91	R\$ 160,24	R\$ 165,00	R\$ 129,43	R\$ 146,86	R\$ 145,70
5.4	Transportes Declarados	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.5	Impostos (ICMS - PIS - COFINS)	R\$ 4.539.555,62	R\$ 6.621.374,44	R\$ 7.988.289,66	R\$ 8.524.431,24	R\$ 6.592.904,84	R\$ 5.466.028,82	R\$ 39.732.584,62
5.6	Base de Cálculo Líquida (Item 5.2 - Item 5.4 - Item 5.5)	R\$ 1.271.495.244,56	R\$ 1.150.766.492,83	R\$ 1.673.832.023,30	R\$ 1.534.276.326,58	R\$ 1.359.721.750,69	R\$ 1.768.949.705,39	R\$ 8.759.041.543,35
5.7	CFEM RECOLHIDA (Base Item 5.6)	R\$ 44.716.113,87	R\$ 40.276.827,25	R\$ 58.789.337,48	R\$ 54.371.751,82	R\$ 47.590.261,27	R\$ 61.913.239,69	R\$ 307.657.531,38
6	DEMONSTRATIVO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM SEGL							
6.1	Diferença Base de Cálculo (Item 4.2 - Item 5.6)	R\$ 953.616.451,21	R\$ 697.677.274,48	R\$ 782.107.900,64	R\$ 616.931.810,96	R\$ 1.216.472.506,91	R\$ 1.304.001.928,69	R\$ 5.570.807.872,88
6.2	CFEM segundo MP nº 789/17 - (Item 6.1 * 2%) e LEI N 13540/2017 (Item 6.1 * 3,5%)	R\$ 33.376.575,79	R\$ 24.418.704,61	R\$ 27.373.776,52	R\$ 21.592.613,38	R\$ 42.576.537,74	R\$ 45.640.067,50	R\$ 194.978.275,55
7	DEMONSTRATIVO DE VENDAS EXTERNAS DE ACORDO COM RAL - Relatório Anual de Lavra (ANM)							
7.1	Quantidade total exportada							
7.2	Faturamento Bruto nas exportações conforme dados mercado externo							
7.3	Faturamento Bruto nas exportações conforme RAL							
7.4	Diferença entre RAL e Mercado externo (7.2-7.3)							
7.5	CFEM ESTIMADA TOTAL							



148

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Ref.: Memória de Cálculo - Lei nº 8001/90 - Lei
4930/96 - IN/SRF n 1312/12

Item	Descrição	Jul-18	Ago-18	Set-18	Out-18	Nov-18	Dez-18	Total 2o semestre 2018
1	Preço Médio - Fe65% - Rel. Desempenho - IN 1312/12 Art. 34 § 7- em US\$	USD 94,20	USD 94,20	USD 94,20	USD 90,40	USD 90,40	USD 90,40	USD 92,90
2	Deduções - IN 1312/12 - Art 34 § 10	USD 22,50	USD 22,50	USD 22,50	USD 21,10	USD 21,10	USD 21,10	USD 21,80
2.1	Prazo de Pagamento							
2.2	Quantidades Negociadas	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10
2.3	Influências Climáticas							
2.4	Custos de Intermediação							
2.5	Acondicionamento							
2.6	Frete e Seguro - Declarado Vale - Rel. de Desempenho	USD 19,40	USD 19,40	USD 19,40	USD 18,00	USD 18,00	USD 18,00	USD 18,70
2.7	Custos de Desembarque							
3	Preço Médio Vendas cf IN 1312/12 - (Item 1 - Item 2) em US\$	USD 71,70	USD 71,70	USD 71,70	USD 69,30	USD 69,30	USD 69,30	USD 70,50
3.1	Dólar médio mês - R\$ (Banco Central)	R\$3,75	R\$4,07	R\$4,05	R\$3,72	R\$3,87	R\$3,88	USD 3,89
3.2	Preço médio mês - commodities - (Item 3 * Item 3.1) de	R\$268,88	R\$291,99	R\$290,50	R\$257,93	R\$267,98	R\$268,97	USD 274,38
4	Dados das Vendas Registradas nos Boletos de Pagtos - Item 5.1							
4.1	Quantidades vendidas - Boletos de Pagamentos (Item 5.1)	12.985.153,19	12.545.346,43	12.700.972,06	12.704.382,37	12.527.981,90	11.628.723,70	75.092.559,65
4.2	Total do Valor de Operação (Item 3.2 * Item 4.1)	R\$ 3.491.383.063,96	R\$ 3.663.129.253,07	R\$ 3.689.628.827,16	R\$ 3.276.899.784,85	R\$ 3.357.200.607,39	R\$ 3.127.825.375,07	20.606.066.911,50
4.3	CFEM TOTAL	R\$ 122.198.407,24	R\$ 128.209.523,86	R\$ 129.137.008,95	R\$ 114.691.492,47	R\$ 117.502.021,26	R\$ 109.473.888,13	R\$ 721.212.341,90
5	Dados Boletos de Pagamentos							
5.1	Quantidades em ton.	12.985.153,19	12.545.346,43	12.700.972,06	12.704.382,37	12.527.981,90	11.628.723,70	75.092.559,65
5.2	Valor da Operação em R\$	R\$ 2.092.001.258,58	R\$ 1.802.540.942,48	R\$ 2.289.146.822,75	R\$ 2.138.785.404,58	R\$ 1.994.315.845,88	R\$ 2.033.689.935,00	12.350.480.209,27
5.3	Preços Médios em R\$ (Item 5.2 / Item 5.1)	R\$ 161,11	R\$ 143,68	R\$ 180,23	R\$ 168,35	R\$ 159,19	R\$ 174,89	R\$ 164,47
5.4	Transportes Declarados	R\$ -	R\$ -	R\$ -				R\$ -
5.5	Impostos (ICMS - PIS - COFINS)	R\$ 8.819.055,07	R\$ 8.823.929,16	R\$ 8.344.615,27	R\$ 11.810.171,64	R\$ 10.610.694,86	R\$ 12.831.221,48	R\$ 61.239.687,48
5.6	Base de Cálculo Líquida (Item 5.2 - Item 5.4 - Item 5.5)	R\$ 2.083.182.203,51	R\$ 1.793.717.013,32	R\$ 2.280.802.207,48	R\$ 2.126.975.232,94	R\$ 1.983.705.151,02	R\$ 2.020.858.713,52	R\$ 12.289.240.521,79
5.7	CFEM RECOLHIDA (Base Item 5.6)	R\$ 73.071.867,46	R\$ 63.201.049,82	R\$ 80.453.636,69	R\$ 74.466.240,08	R\$ 69.526.548,58	R\$ 71.183.448,77	R\$ 431.902.791,40
6	DEMONSTRATIVO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM SEGL							
6.1	Diferença Base de Cálculo (Item 4.2 - Item 5.6)	R\$ 1.408.200.860,45	R\$ 1.869.412.239,75	R\$ 1.408.826.619,68	R\$ 1.149.924.551,91	R\$ 1.373.495.456,37	R\$ 1.106.966.661,55	R\$ 8.316.826.389,71
6.2	CFEM segundo MP nº 789/17 - (Item 6.1 * 2%) e LEI N 13540/2017 (Item 6.1 * 3,5%)	R\$ 49.287.030,12	R\$ 65.429.428,39	R\$ 49.308.931,69	R\$ 40.247.359,32	R\$ 48.072.340,97	R\$ 38.743.833,15	R\$ 291.088.923,64
7	DEMONSTRATIVO DE VENDAS EXTERNAS DE ACORDO COM RAL - Relatório Anual de Lavra (ANM)							
7.1	Quantidade total exportada							
7.2	Faturamento Bruto nas exportações conforme dados mercado externo							
7.3	Faturamento Bruto nas exportações conforme RAL							
7.4	Diferença entre RAL e Mercado externo (7.2-7.3)							
7.5	CFEM ESTIMADA TOTAL							

[Handwritten signature]



149

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Ref.: Memoria de Cálculo - Lei nº8001/90 - Lei
4930/96 - IN/SRF n 1312/12

item	descrição	jan-19	fev-19	mar-19	abr-19	mai-19	jun-19	total 1o semestre 2019
1	Preço Médio - Fe65% - Rel. Desempenho - IN 1312/12 Art. 34 § 7- em US\$	USD 92,55	USD 100,56	USD 97,38				USD 96,83
2	Deduções - IN 1312/12 - Art 34 § 10	USD 19,50	USD 19,50	USD 19,50				USD 19,50
2.1	Prazo de Pagamento							
2.2	Quantidades Negociadas	USD 3,10	USD 3,10	USD 3,10				USD 3,10
2.3	Influências Climáticas							
2.4	Custos de Intermediação							
2.5	Acondicionamento							
2.6	Frete e Seguro - Declarado Vale - Rel. de Desempenho	USD 16,40	USD 16,40	USD 16,40				USD 16,40
2.7	Custos de Desembarque							
3	Preço Médio Vendas cf IN 1312/12 - (Item 1 - Item 2) em US\$	USD 73,05	USD 81,06	USD 77,88				USD 77,33
3.1	Dólar médio mês - R\$ (Banco Central)	3,7387	3,7552	3,8360				USD 3,78
3.2	Preço médio mês - commodities - (Item 3 * Item 3.1) de	273,11	304,40	298,75				USD 292,09
4	Dados das Vendas Registradas nos Boletos de Pagtos - Item 5.1							
4.1.	Quantidades vendidas - Boletos de Pagamentos (Item 5.1)	9.523.244,42	7.144.484,97	5.774.276,43				22.442.005,82
4.2	Total do Valor de Operação (Item 3.2 * Item 4.1)	R\$ 2.600.912.663,35	R\$ 2.174.756.304,90	R\$ 1.725.051.687,14				6.500.720.655,39
4.3	CFEM TOTAL	R\$ 91.031.943,22	R\$ 76.116.470,67	R\$ 60.376.809,05				R\$ 227.525.222,94
5	Dados Boletos de Pagamentos							
5.1	Quantidades em ton.	9.523.244,42	7.144.484,97	5.774.276,43				22.442.005,82
5.2	Valor da Operação em R\$	R\$ 1.350.023.968,78	R\$ 1.126.949.494,64	R\$ 1.144.888.190,68				3.621.861.654,10
5.3	Preços Médios em R\$ (Item 5.2 / Item 5.1)	R\$ 141,76	R\$ 157,74	R\$ 198,27				R\$ 161,39
5.4	Transportes Declarados	R\$ -	R\$ -	R\$ -				R\$ -
5.5	Impostos (ICMS - PIS - COFINS)	R\$ 7.263.968,43	R\$ 7.539.090,87	R\$ 8.578.080,79				R\$ 23.381.140,09
5.6	Base de Cálculo Líquida (Item 5.2 - Item 5.4 - Item 5.5)	R\$ 1.342.760.000,35	R\$ 1.119.410.403,77	R\$ 1.136.310.109,89				R\$ 3.598.480.514,01
5.7	CFEM RECOLHIDA (Base Item 5.6)	R\$ 47.411.035,29	R\$ 39.179.364,13	R\$ 39.770.853,85				R\$ 126.361.253,27
6	DEMONSTRATIVO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM SEGL							
6.1	Diferença Base de Cálculo (Item 4.2 - Item 5.6)	R\$ 1.258.152.663,00	R\$ 1.055.345.901,13	R\$ 588.741.577,25				R\$ 2.902.240.141,38
6.2	CFEM segundo MP nº 789/17 - (Item 6.1 * 2%) e LEI N 13540/2017 (Item 6.1 * 3,5%)	R\$ 44.035.343,20	R\$ 36.937.106,54	R\$ 20.605.955,20				R\$ 101.578.404,95
7	DEMONSTRATIVO DE VENDAS EXTERNAS DE ACORDO COM RAL - Relatório Anual de Lavra (ANM)							
7.1	Quantidade total exportada							
7.2	Faturamento Bruto nas exportações conforme dados mercado externo							
7.3	Faturamento Bruto nas exportações conforme RAL							
7.4	Diferença entre RAL e Mercado externo (7.2-7.3)							
7.5	CFEM ESTIMADA TOTAL							



1570

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
Ref.: Memória de Cálculo - Lei nº 8001/90 - Lei
4930/96 - IN/SRF nº 1312/12

Item	Descrição	TOTAIS GERAIS			
		TOTAL 2017 (jul-dez)	TOTAL 2018 (jan-dez)	TOTAL 2019 (jan-mar)	total geral do período de jul/2017 a abril/2019
1	Preço Médio - Fe55% - Rel. Desempenho - IN 1312/12 - Art. 34 § 7 - em US\$	USD 87,95	USD 90,23	USD 96,83	USD 91,67
2	Deduções - IN 1312/12 - Art 34 § 10	USD 18,95	USD 20,88	USD 19,50	USD 19,78
2.1	Prazo de Pagamento				
2.2	Quantidades Negociadas	USD 0,00	USD 3,13	USD 3,10	USD 2,08
2.3	Influências Climáticas				
2.4	Custos de Intermediação				
2.5	Acondicionamento				
2.6	Frete e Seguro - Declarado Vale - Rel. de Desempenho	USD 16,00	USD 17,75	USD 16,40	USD 16,72
2.7	Custos de Desembarque				
3	Preço Médio Vendas cf IN 1312/12 - (Item 1 - Item 2) em US\$	USD 69,00	USD 69,35	USD 77,33	USD 71,89
3.1	Dólar médio mês - R\$ (Banco Central)	R\$3,21	USD 3,68	USD 3,78	USD 3,56
3.2	Preço médio mês - commodities - (Item 3 * Item 3.1) d	R\$221,05	R\$ 255,34	R\$ 292,09	USD 256,16
4	Dados das Vendas Registradas nos Boletos de Pagtos - Item 5.1				
4.1	Quantidades vendidas - Boletos de Pagamentos (Item 5.1)	77.193.849,64	135.484.147,86	22.442.005,82	235.120.003,32
4.2	Total do Valor de Operação (Item 3.2 * Item 4.1)	R\$ 17.046.945.099,03	R\$ 34.935.916.327,73	R\$ 6.500.720.655,39	R\$ 58.483.582.082,15
4.3	CFEM TOTAL	R\$ 396.420.358,74	R\$ 1.222.757.071,47	R\$ 227.525.222,94	R\$ 1.846.702.653,15
5	Dados Boletos de Pagamentos				
5.1	Quantidades em ton.	77.193.849,64	135.484.147,86	22.442.005,82	235.120.003,32
5.2	Valor da Operação em R\$	R\$ 9.163.175.305,88	R\$ 21.149.254.337,24	R\$ 3.621.861.654,10	R\$ 33.934.291.297,22
5.3	Preços Médios em R\$ (Item 5.2 / Item 5.1)	R\$ 118,70	R\$ 156,10	R\$ 161,39	R\$ 144,33
5.4	Transportes Declarados	R\$ 276.445.359,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 276.445.359,13
5.5	Impostos (ICMS - PIS - COFINS)	R\$ 33.471.864,48	R\$ 100.972.272,10	R\$ 23.381.140,09	R\$ 157.825.276,67
5.6	Base de Cálculo Líquida (Item 5.2 - Item 5.4 - Item 5.5)	R\$ 8.853.258.082,27	R\$ 21.048.282.065,14	R\$ 3.598.480.514,01	R\$ 33.500.020.661,42
5.7	CFEM RECOLHIDA (Base Item 5.6)	R\$ 205.809,65	R\$ 739.560.322,78	R\$ 126.361.253,27	R\$ 866.127.385,70
6	DEMONSTRATIVO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM SEGL				
6.1	Diferença Base de Cálculo (Item 4.2 - Item 5.6)	R\$ 8.193.687.016,76	R\$ 13.887.634.262,59	R\$ 2.902.240.141,38	R\$ 24.983.561.420,73
6.2	CFEM segundo MP nº 789/17 - (Item 6.1 * 2%) e LEI N 13540/2017 (Item 6.1 * 3,5%)	R\$ 191.453.664,92	R\$ 486.067.199,19	R\$ 101.578.404,95	R\$ 779.099.269,06
7	DEMONSTRATIVO DE VENDAS EXTERNAS DE ACORDO COM RAL - Relatório Anual de Lavra (ANM)				
7.1	Quantidade total exportada	138.709.341,00 ton	132.274.768,00 ton	20.717.302,73 ton	291.701.411,73
7.2	Faturamento Bruto nas exportações conforme dados mercado externo	R\$ 30.662.108.095,88	R\$ 33.775.188.952,07	R\$ 6.051.221.841,27	70.488.518.889,21
7.3	Faturamento Bruto nas exportações conforme RAL	R\$ 21.111.789.383,42	R\$ 23.631.386.741,00		44.743.176.124,42
7.4	Diferença entre RAL e Mercado externo (7.2-7.3)	R\$ 9.550.318.712,46	R\$ 10.143.802.211,07		19.694.120.923,52
7.5	CFEM ESTIMADA TOTAL	R\$ 191.006.374,25	R\$ 355.033.077,39		R\$ 546.039.451,64

[Handwritten signature]

157

CFEM – Transporte Externo



Despesas com transporte externo destacado em NF e deduzido da base de cálculo da CFEM

ANO	Empresa	Mina	Município	UF	DM	Substância	CFEM	CFEM atualizado	Juros	Multa	Total CFEM a pagar
2017	Vale S/A	Carajás	Parauapebas	PA	852.145/1976	Ferro	30.720.693,32	30.858.936,43	2.938.041,90	6.171.787,29	39.968.765,62
2017	Vale S/A	Carajás	Parauapebas	PA	818.153/1971	Manganês	721.211,00	724.456,45	71.419,91	144.891,29	940.767,65
2018	Vale S/A	Carajás	Parauapebas	PA	852.145/1976	Ferro	94.745.049,52	95.171.402,26	4.492.110,88	19.034.280,45	118.697.793,59
2018	Vale S/A	Carajás	Parauapebas	PA	818.153/1971	Manganês	1.470.569,95	1.477.187,52	65.184,71	295.437,51	1.837.809,74
2019	Vale S/A	Carajás	Parauapebas	PA	852.145/1976	Ferro	11.869.502,52	11.922.915,28	181.228,31	2.384.583,06	14.488.726,65
2019	Vale S/A	Carajás	Parauapebas	PA	818.153/1971	Manganês	97.221,85	97.659,35	1.484,42	19.531,87	118.675,64
							139.624.248,16	140.252.557,29	7.749.470,13	28.050.511,47	176.052.538,89

*incremento estimado na CFEM de 13% / mês



DEMONSTRATIVO DOS RECOLHIMENTOS DA CFEM DECLARADAS PELA VALE
DESPEAS COM TRANSPORTE EXTERNO DESTACADO EM NF E DEDUZIDO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM

RESUMO MANGANÊS

PERÍODO	BOLETOS PAGOS		VALORES DECLARADOS PELA VALE					BOLETOS PAGOS	
	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA - VALE	CFEM ATUALIZADA	JUROS	MULTA	TOTAL CFEM A PAGAR	VALOR RECOLHIDO	
ago/17	3.390.000,34	101.700,01						133.183,44	
set/17	5.333.551,20	160.006,54						209.061,49	
out/17	8.551.997,20	256.559,92						333.854,98	
nov/17	4.779.317,60	143.379,53						185.868,60	
dez/17	1.985.499,99	59.565,00						76.957,45	
TOTAL	24.040.366,33	721.210,99	721.211,00	724.456,45	71.419,51	144.891,29	940.767,65	938.925,96	

PERÍODO	BOLETOS PAGOS		VALORES DECLARADOS PELA VALE					BOLETOS PAGOS	
	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA - VALE	CFEM ATUALIZADA	JUROS	MULTA	TOTAL CFEM A PAGAR	VALOR RECOLHIDO	
jan/18	3.390.000,34	101.700,01						115.460,10	
fev/18		-							
mar/18	3.298.004,98	98.940,15						125.736,72	
abr/18		-							
mai/18		-							
jun/18	12.487.500,01	374.625,00						471.928,66	
jul/18	6.012.579,02	180.377,37						225.136,45	
ago/18	7.511.470,62	225.344,12						281.300,32	
set/18	4.955.216,01	148.656,48						185.021,41	
out/18	4.823.008,15	144.690,24						178.050,80	
nov/18	4.291.986,93	128.759,61						157.924,80	
dez/18	2.639.324,20	79.179,73						97.210,89	
TOTAL	49.409.090,26	1.482.272,71	1.470.569,95	1.477.187,52	65.184,71	295.437,51	1.837.809,74	1.837.770,15	

PERÍODO	BOLETOS PAGOS		VALORES DECLARADOS PELA VALE					BOLETOS PAGOS	
	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA	CFEM ATUALIZADA	JUROS	MULTA	TOTAL CFEM A PAGAR	VALOR RECOLHIDO	
jan/19	3.240.728,27	97.221,85						112.516,44	
fev/19									
mar/19									
TOTAL	3.240.728,27	97.221,85	97.221,85	97.659,35	1.484,42	19.531,87	118.675,64	112.516,44	
TOTAIS	76.690.184,86	2.300.705,55	2.289.002,80	2.299.303,37	138.088,64	459.860,67	2.897.253,03	2.889.212,55	

MC CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA
Carlos Alberto Pereira

152

DEMONSTRATIVO DOS RECOLHIMENTOS DA CFEM DECLARADAS PELA VALE
DESPESAS COM TRANSPORTE EXTERNO DESTACADO EM NF E DEDUZIDO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM

RESUMO MANGANÊS

PERÍODO	DADOS DOS VALORES DE OPERAÇÃO E BOLETOS EMITIDOS						BOLETOS PAGOS		CFEM DECLARADA - VALE	BOLETOS PAGOS
	VALOR DE OPERAÇÕES - RAL	FRETE NÃO DEDUTÍVEL	IMPOSTOS	BASE DE CÁLCULO VALE	BASE DE CÁLCULO CF LEI	DIF BASE DE CÁLCULO	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM		
ago/17	33.290.411,12	3.390.000,34	2.330.382,56	27.570.028,22	30.960.028,56	3.390.000,34	3.390.000,34	101.700,01		133.183,44
set/17	61.238.801,93	5.333.551,20	2.373.479,90	53.531.770,83	58.865.322,03	5.333.551,20	5.333.551,20	160.006,54		209.061,49
out/17	67.380.492,87	8.551.997,20	165.397,22	58.663.098,45	67.215.095,65	8.551.997,20	8.551.997,20	256.559,92		333.854,98
nov/17	41.513.521,76	4.779.317,60	169.234,47	36.564.969,69	41.344.287,29	4.779.317,60	4.779.317,60	143.379,53		185.868,60
dez/17	34.650.413,97	1.985.499,99	1.949.069,54	30.715.844,44	32.701.344,43	1.985.499,99	1.985.499,99	59.565,00		76.957,45
TOTAL	238.073.641,65	24.040.366,33	6.987.563,69	207.045.711,63	231.086.077,96	24.040.366,33	24.040.366,33	721.210,99	721.211,00	938.925,96

PERÍODO	DADOS DOS VALORES DE OPERAÇÃO E BOLETOS EMITIDOS					BOLETOS PAGOS			CFEM DECLARADA - VALE	BOLETOS PAGOS
	VALOR DE OPERAÇÕES - RAL	FRETE NÃO DEDUTÍVEL	IMPOSTOS	BASE DE CÁLCULO VALE	BASE DE CÁLCULO CF LEI	DIF BASE DE CÁLCULO	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM		
jan/18	42.527.839,35	3.390.000,34	38.569,91	39.099.269,10	42.489.269,44	3.390.000,34	3.390.000,34	101.700,01		115.460,10
fev/18	10.497.384,74		2.230.694,27	8.266.690,47	8.266.690,47	-		-		
mar/18	40.163.446,75	3.298.004,98	71.504,90	36.793.936,87	40.091.941,85	3.298.004,98	3.298.004,98	98.940,15		125.736,72
abr/18	1.511.666,41		321.229,12	1.190.437,29	1.190.437,29	-		-		
mai/18	1.544.933,63		328.296,46	1.216.637,17	1.216.637,17	-		-		
jun/18	34.026.356,04	12.487.500,01	249.018,46	21.289.837,57	33.777.337,58	12.487.500,01	12.487.500,01	374.625,00		471.928,66
jul/18	41.977.351,20	6.012.579,02	111.451,51	35.853.320,67	41.865.899,69	6.012.579,02	6.012.579,02	180.377,37		225.136,45
ago/18	59.465.963,39	7.511.470,62	185.974,23	51.768.518,54	59.279.989,16	7.511.470,62	7.511.470,62	225.344,12		281.300,32
set/18	54.922.375,39	4.955.216,01	1.891.488,98	48.075.670,40	53.030.886,41	4.955.216,01	4.955.216,01	148.656,48		185.021,41
out/18	46.699.263,77	4.823.008,15	162.275,69	41.713.979,93	46.536.988,08	4.823.008,15	4.823.008,15	144.690,24		178.050,80
nov/18	47.620.995,79	4.291.986,93	1.942.003,40	41.387.005,46	45.678.992,39	4.291.986,93	4.291.986,93	128.759,61		157.924,80
dez/18	36.970.003,37	2.639.324,20	44.597,98	34.286.081,19	36.925.405,39	2.639.324,20	2.639.324,20	79.179,73		97.210,89
TOTAL	417.927.579,83	49.409.090,26	7.577.104,91	360.941.384,66	410.350.474,92	49.409.090,26	49.409.090,26	1.482.272,71	1.470.569,95	1.837.770,15

PERÍODO	DADOS DOS VALORES DE OPERAÇÃO E BOLETOS EMITIDOS						BOLETOS PAGOS		CFEM DECLARADA - VALE	BOLETOS PAGOS
	VALOR DE OPERAÇÕES - RAL	FRETE NÃO DEDUTÍVEL	IMPOSTOS	BASE DE CÁLCULO VALE	BASE DE CÁLCULO CF LEI	DIF BASE DE CÁLCULO	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM		
jan/19	111.325.606,49	3.240.728,27	60.602,55	108.024.275,67	111.265.003,94	3.240.728,27	3.240.728,27	97.221,85		112.516,44
fev/19										
mar/19										
TOTAL	111.325.606,49	3.240.728,27	60.602,55	108.024.275,67	111.265.003,94	3.240.728,27	3.240.728,27	97.221,85	97.221,85	112.516,44
TOTAIS	767.326.827,97	76.690.184,86	14.625.271,15	676.011.371,96	752.701.556,82	76.690.184,86	76.690.184,86	2.300.705,55	2.289.002,80	2.889.212,55

MC CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA
Carlos Alberto Pereira

153



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

Menu ▶

Menu > Relatórios > Por data de depósito

Usuário: 22.980.999/0001-15

Relatório por Data de Pagamento

Ano	2019 ▼
Empresa	Todas as Empresas ▼
Processa	

Relatorio referente ao ano: 2019

Mes/Titular	Substancia	Dt. Pgto.	Total Operacao	Total Recebido
Janeiro			2.044.906.417,86	70.911.149,02
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	03/01/2019	,00	2.188,16
Monte Granito Mineração e Comércio Ltda 10500217000114 - Detalhe	GNAISSE	16/01/2019	,00	6.490,75
Pedreiras Gaivota Materiais de Construções Ltda Epp 11616670000153 - Detalhe	GRANITO	18/01/2019	,00	3.612,71
Pedreiras Gaivota Materiais de Construções Ltda Epp 11616670000153 - Detalhe	GRANITO	18/01/2019	,00	1.073,90
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	FERRO	28/01/2019	1.994.315.845,88	69.526.548,58
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	28/01/2019	43.329.008,86	1.243.342,46
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MINÉRIO DE NÍQUEL	28/01/2019	5.632.463,06	112.806,43
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	31/01/2019	1.629.100,06	15.086,03
Fevereiro			2.077.530.997,07	72.388.578,34
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	04/02/2019	,00	2.199,18
Pedreiras Gaivota Materiais de Construções Ltda Epp 11616670000153 - Detalhe	GRANITO	11/02/2019	,00	1.078,27
Pedreiras Gaivota Materiais de Construções Ltda Epp 11616670000153 - Detalhe	GRANITO	11/02/2019	,00	3.627,38
Monte Granito Mineração e Comércio Ltda 10500217000114 - Detalhe	GNAISSE	14/02/2019	,00	6.525,29
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	28/02/2019	3.246.972,72	30.452,50
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	28/02/2019	34.330.669,17	1.035.175,55
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MINÉRIO DE NÍQUEL	28/02/2019	6.263.420,18	126.071,40
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	FERRO	28/02/2019	2.033.689.935,00	71.183.448,77
Março			1.391.145.186,75	48.593.683,68
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	06/03/2019	,00	2.209,17
Monte Granito Mineração e Comércio Ltda 10500217000114 - Detalhe	GNAISSE	15/03/2019	,00	6.556,63
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	29/03/2019	2.369.438,09	22.102,03
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MINÉRIO DE NÍQUEL	29/03/2019	1.867.979,91	37.689,05

155

Vale S A 33592510000154 - Detalhe	FERRO	29/03/2019	1.350.023.968,78	47.411.035,29
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	29/03/2019	36.883.799,97	1.114.091,51
Abril			1.128.221.258,89	39.689.713,54
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	01/04/2019	,00	9.140,78
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	03/04/2019	,00	2.218,76
Monte Granito Mineração e Comércio Ltda 10500217000114 - Detalhe	GNAISSE	15/04/2019	,00	6.586,68
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	30/04/2019	1.429.587,45	13.041,39
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	FERRO	30/04/2019	1.126.049.404,43	39.642.646,09
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MINÉRIO DE NÍQUEL	30/04/2019	457.078,57	9.257,11
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	30/04/2019	285.188,44	6.822,73
Mai			76.300.092,74	2.891.431,31
Geoterra Serviços e Mineração Ltda 5025210000158 - Detalhe	GRANITO	03/05/2019	,00	2.218,76
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	3.390.000,34	133.183,44
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	5.333.551,20	209.061,49
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	8.551.997,20	333.854,98
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	4.779.317,60	185.868,60
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	2.999.898,22	115.460,10
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	12.487.500,01	471.928,66
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	3.298.004,98	125.736,72
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	6.012.579,02	225.136,45
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	7.511.470,62	281.300,32
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	4.955.216,01	185.021,41
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	4.823.008,15	178.050,80
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	4.291.986,93	157.924,80
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	2.639.334,20	97.210,89
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	3.240.728,27	112.516,44
Vale S A 33592510000154 - Detalhe	MANGANÊS	08/05/2019	1.985.499,99	76.957,45
Total:			6.718.103.953,31	234.474.555,89

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

156

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boletó			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	MANGANÊS	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	8/2017	
	Vencimento:	08/05/2019	
	Pagamento:	08/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 3.390.000,34		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	3.390.000,34
	Aliquota: 3,0%		
	CFEM Devida: 133.183,44		
	Valor Pago: 133.183,44		

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

157

[Menu ▶](#)

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	MANGANÊS
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	9/2017
	Vencimento:	08/05/2019
	Pagamento:	08/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	5.333.551,20
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	5.333.551,20
	Aliquota:	3,0%
	CFEM Devida:	209.061,49
	Valor Pago:	209.061,49

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

158

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	MANGANÊS
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	10/2017
	Vencimento:	08/05/2019
	Pagamento:	08/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	8.551.997,20
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	8.551.997,20
	Aliquota:	3,0%
	CFEM Devida:	333.854,98
	Valor Pago:	333.854,98

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

159

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	MANGANÊS
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	11/2017
	Vencimento:	08/05/2019
	Pagamento:	08/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	4.779.317,60
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	4.779.317,60
	Aliquota:	3,0%
	CFEM Devida:	185.868,60
	Valor Pago:	185.868,60

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

160

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF / CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	MANGANÊS	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	12/2017	
	Vencimento:	08/05/2019	
	Pagamento:	08/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 1.985.499,99		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	1.985.499,99
	Aliquota: 3,0%		
	CFEM Devida: 76.957,45		
	Valor Pago: 76.957,45		

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

[Menu](#)

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	MANGANÊS
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	1/2018
	Vencimento:	08/05/2019
	Pagamento:	08/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	2.999.898,22
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

162

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	MANGANÊS
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	3/2018
	Vencimento:	08/05/2019
	Pagamento:	08/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	3.298.004,98
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	3.298.004,98
	Aliquota:	3,0%
	CFEM Devida:	125.736,72
	Valor Pago:	125.736,72

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR**Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios**

163

[Menu](#)

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:		Vale S A
	CPF/CNPJ:		33592510000154
	Município:		PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:		MANGANÊS
	Unidade:		t
	Quantidade:		1,00
Datas	Mês de Ref:		6/2018
	Vencimento:		08/05/2019
	Pagamento:		08/05/2019
Valores	Observação:		
	Total Operação:		12.487.500,01
	Frete:		0,00
	Seguro:		0,00
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	12.487.500,01
	Aliquota:		3,0%
	CFEM Devida:		471.928,66
	Valor Pago:		471.928,66

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

164

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	MANGANÊS	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	7/2018	
	Vencimento:	08/05/2019	
	Pagamento:	08/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 6.012.579,02		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido: 6.012.579,02	
	Aliquota: 3,0%		
	CFEM Devida: 225.136,45		
	Valor Pago: 225.136,45		

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

165

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	MANGANÊS	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	8/2018	
	Vencimento:	08/05/2019	
	Pagamento:	08/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 7.511.470,62		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	7.511.470,62
	Aliquota: 3,0%		
	CFEM Devida: 281.300,32		
	Valor Pago: 281.300,32		

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

166

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boletó			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	MANGANÊS	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	9/2018	
	Vencimento:	08/05/2019	
	Pagamento:	08/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 4.955.216,01		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	4.955.216,01
		Aliquota:	3,0%
	CFEM Devida: 185.021,41		
	Valor Pago: 185.021,41		

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

167

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	MANGANÊS	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	10/2018	
	Vencimento:	08/05/2019	
	Pagamento:	08/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 4.823.008,15		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido: 4.823.008,15	
	Aliquota: 3,0%		
	CFEM Devida: 178.050,80		
	Valor Pago: 178.050,80		

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

168

[Menu](#)

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	MANGANÊS
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	11/2018
	Vencimento:	08/05/2019
	Pagamento:	08/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	4.291.986,93
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	4.291.986,93
	Aliquota:	3,0%
	CFEM Devida:	157.924,80
	Valor Pago:	157.924,80

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

169

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	MANGANÊS	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	12/2018	
	Vencimento:	08/05/2019	
	Pagamento:	08/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 2.639.334,20		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
	Líquido: 2.639.334,20		
	Aliquota: 3,0%		
	CFEM Devida: 97.210,89		
Valor Pago: 97.210,89			

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

170

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	MANGANÊS
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	1/2019
	Vencimento:	08/05/2019
	Pagamento:	08/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	3.240.728,27
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	3.240.728,27
	Aliquota:	3,0%
	CFEM Devida:	112.516,44
	Valor Pago:	112.516,44

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

DEMONSTRATIVO DOS RECOLHIMENTOS DA CFEM DECLARADAS PELA VALE
DESPEAS COM TRANSPORTE EXTERNO DESTACADO EM NF E DEDUZIDO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM

RESUMO FERRO

PERÍDO	BOLETOS PAGOS			VALORES DECLARADOS PELA VALE				BOLETOS PAGOS	
	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA - VALE	CFEM ATUALIZADA	JUROS	MULTA	TOTAL CFEM A PAGAR	VALOR RECOLHIDO	
ago/17	243.993.808,29	4.879.876,17						6.390.546,88	
set/17	249.392.378,25	4.987.847,57						6.517.026,47	
out/17	289.338.566,00	5.786.771,32						7.530.180,25	
nov/17	180.482.503,67	3.609.650,07						8.188.833,38	
dez/17	111.370.672,00	2.227.413,44						5.036.147,37	
dez/17	138.609.631,84	4.851.337,11						6.267.884,72	
TOTAL	1.213.187.560,05	26.342.895,68	30.720.693,32	30.858.936,43	2.938.041,90	6.171.787,29	39.968.765,62	39.930.619,07	

PERÍDO	BOLETOS PAGOS			VALORES DECLARADOS PELA VALE				BOLETOS PAGOS	
	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA - VALE	CFEM ATUALIZADA	JUROS	MULTA	TOTAL CFEM A PAGAR	VALOR RECOLHIDO	
jan/18	208.019.843,01	7.280.694,51						9.430.646,82	
fev/18	132.173.307,78	4.626.065,77						5.900.753,36	
mar/18	197.529.818,39	6.913.543,64						8.785.981,00	
abr/18	186.783.846,49	6.537.644,63						8.348.471,50	
mai/18	236.983.993,95	8.294.614,79						10.599.403,83	
jun/18	268.171.815,84	9.386.013,55						11.823.900,77	
jul/18	265.502.919,20	9.292.602,17						11.598.480,90	
ago/18	251.540.946,39	8.803.933,12						10.990.077,14	
set/18	248.381.340,05	8.693.346,90						10.819.947,16	
out/18	244.169.134,88	8.545.919,72						10.516.312,44	
nov/18	243.936.495,57	8.537.777,34						10.471.659,40	
dez/18	223.796.953,32	7.832.893,37						9.616.598,30	
TOTAL	2.707.001.414,87	94.745.049,52	94.745.049,52	95.171.402,26	4.492.110,88	19.034.280,45	113.697.793,59	118.902.232,62	

PERÍDO	BOLETOS PAGOS			VALORES DECLARADOS PELA VALE				BOLETOS PAGOS	
	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA	CFEM ATUALIZADA	JUROS	MULTA	TOTAL CFEM A PAGAR	VALOR RECOLHIDO	
jan/19	183.613.573,21	6.426.475,06						7.587.225,80	
fev/19	155.515.070,34	5.443.027,46						5.839.774,60	
mar/19	-	-							
TOTAL	339.128.643,55	11.869.502,52	11.859.502,52	11.922.915,28	181.223,31	2.384.583,06	14.488.726,65	13.427.000,40	
TOTAIS	4.259.317.618,47	132.957.447,72	137.325.245,36	137.953.253,97	7.611.381,09	27.590.650,80	173.155.285,86	172.259.852,09	

MC CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA

Carlos Alberto Pereira

171

DEMONSTRATIVO DOS RECOLHIMENTOS DA CFEM DECLARADAS PELA VALE
DESPESAS COM TRANSPORTE EXTERNO DESTACADO EM NF E DEDUZIDO DA BASE DE CÁLCULO DA CFEM

RESUMO FERRO

PERÍODO	DADOS DOS VALORES DE OPERAÇÃO E BOLETOS EMITIDOS						BOLETOS PAGOS			
	VALOR DE OPERAÇÕES - RAL	FRETE NÃO DEDUTÍVEL	IMPOSTOS	BASE DE CÁLCULO VALE	BASE DE CÁLCULO CF LEI	DIF BASE DE CÁLCULO	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA VALE	BOLETOS PAGOS
ago/17	1.393.580.851,09	243.993.808,29	5.630.960,45	1.143.956.082,35	1.387.949.890,64	243.993.808,29	243.993.808,29	4.879.876,17		6.390.546,88
set/17	1.883.015.093,00	249.392.378,25	7.845.027,41	1.625.777.687,34	1.875.170.065,59	249.392.378,25	249.392.378,25	4.987.847,57		6.517.026,47
out/17	2.423.341.911,43	289.338.566,00	5.781.957,10	2.128.221.383,33	2.417.559.954,33	289.338.566,00	289.338.566,00	5.786.771,32		7.530.180,25
nov/17	1.575.683.169,90	252.675.505,14	4.112.631,99	1.318.895.032,77	1.571.570.537,91	252.675.505,14	180.482.503,67	3.609.650,07		8.188.833,38
dez/17	1.848.645.599,87	275.292.422,03	9.894.589,09	1.563.458.588,75	1.838.751.010,78	275.292.422,03	111.370.672,00	2.227.413,44		5.036.147,37
dez/17							138.609.631,84	4.851.337,11		6.267.884,72
TOTAL	9.124.266.625,29	1.310.692.679,71	33.265.166,04	7.780.308.779,54	9.091.001.459,25	1.310.692.679,71	1.213.187.560,05	26.342.895,68	30.720.693,32	39.930.619,07

PERÍODO	DADOS DOS VALORES DE OPERAÇÃO E BOLETOS EMITIDOS						BOLETOS PAGOS			
	VALOR DE OPERAÇÕES - RAL	FRETE NÃO DEDUTÍVEL	IMPOSTOS	BASE DE CÁLCULO VALE	BASE DE CÁLCULO CF LEI	DIF BASE DE CÁLCULO	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA VALE	BOLETOS PAGOS
jan/18	1.484.054.643,19	208.019.843,01	4.539.555,62	1.271.495.244,56	1.479.515.087,57	208.019.843,01	208.019.843,01	7.280.694,51		9.430.646,82
fev/18	1.289.561.175,05	132.173.307,78	6.621.374,44	1.150.766.492,83	1.282.939.800,61	132.173.307,78	132.173.307,78	4.626.065,77		5.900.753,36
mar/18	1.879.350.131,35	197.529.818,39	7.988.289,66	1.673.832.023,30	1.871.361.841,69	197.529.818,39	197.529.818,39	6.913.543,64		8.785.981,00
abr/18	1.729.590.604,31	186.789.846,49	8.524.431,24	1.534.276.325,58	1.721.066.173,07	186.789.846,49	186.789.846,49	6.537.644,63		8.348.471,50
mai/18	1.603.303.649,48	236.988.993,95	6.592.904,84	1.359.721.750,69	1.596.710.744,64	236.988.993,95	236.988.993,95	8.294.614,79		10.599.403,83
jun/18	2.042.587.550,05	268.171.815,84	5.466.026,82	1.768.949.705,39	2.037.121.521,23	268.171.815,84	268.171.815,84	9.386.013,55		11.823.900,77
jul/18	2.357.504.177,78	265.502.919,20	8.819.065,07	2.083.182.203,51	2.348.685.122,71	265.502.919,20	265.502.919,20	9.292.602,17		11.598.480,90
ago/18	2.466.984.308,01	248.381.340,05	8.823.926,16	2.210.758.352,69	2.045.257.959,71	251.540.946,39	251.540.946,39	8.803.933,12		10.990.077,14
set/18	2.382.954.539,46	244.169.134,88	8.819.065,07	2.129.966.349,51	2.458.639.692,74	248.381.340,05	248.381.340,05	8.693.346,90		10.819.947,16
out/18	2.238.252.341,45	243.936.495,57	8.823.926,16	1.985.491.916,72	2.229.428.412,29	243.936.495,57	243.936.495,57	8.545.919,72		10.516.312,44
nov/18	2.257.486.888,32	223.796.953,32	8.344.615,27	2.025.345.319,73	2.249.142.273,05	223.796.953,32	223.796.953,32	7.832.893,37		10.471.659,40
dez/18										9.616.598,30
TOTAL	23.785.711.897,32	2.707.001.414,87	91.707.783,62	20.987.002.698,83	23.694.004.113,70	2.707.001.414,87	2.707.001.414,87	94.745.049,52	94.745.049,52	118.902.232,62

PERÍODO	DADOS DOS VALORES DE OPERAÇÃO E BOLETOS EMITIDOS						BOLETOS PAGOS			
	VALOR DE OPERAÇÕES - RAL	FRETE NÃO DEDUTÍVEL	IMPOSTOS	BASE DE CÁLCULO VALE	BASE DE CÁLCULO CF LEI	DIF BASE DE CÁLCULO	BASE DE CÁLCULO BOLETO	CFEM	CFEM DECLARADA VALE	BOLETOS PAGOS
jan/19	1.540.901.444,16	183.613.573,21	7.263.902,19	1.350.023.968,76	1.533.637.541,97	183.613.573,21	183.613.573,21	6.426.475,06		7.587.225,80
fev/19	1.289.103.565,64	155.515.070,34	7.539.090,87	1.126.049.404,43	1.281.564.474,77	155.515.070,34	155.515.070,34	5.443.027,46		5.839.774,60
mar/19										
TOTAL	2.830.005.009,80	339.128.643,55	14.802.993,06	2.476.073.373,19	2.815.202.016,74	339.128.643,55	339.128.643,55	11.869.502,52	118.769.502,52	13.427.000,40

TOTALS	35.739.983.532,41	4.356.822.738,13	139.775.942,72	31.243.384.851,56	35.600.207.589,69	4.356.822.738,13	4.259.317.618,47	132.957.447,72	244.235.245,36	172.259.852,09
--------	-------------------	------------------	----------------	-------------------	-------------------	------------------	------------------	----------------	----------------	----------------

MC CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA

Carlos Alberto Pereira

172



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

173
DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	FERRO	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	8/2017	
	Vencimento:	13/05/2019	
	Pagamento:	13/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 243.993.808,29		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	243.993.808,29
	Aliquota: 2,0%		
	CFEM Devida: 6.390.546,88		
Valor Pago: 6.390.546,88			

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:		Vale S A
	CPF/CNPJ:		33592510000154
	Município:		PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:		FERRO
	Unidade:		t
	Quantidade:		1,00
Datas	Mês de Ref:		9/2017
	Vencimento:		13/05/2019
	Pagamento:		13/05/2019
Valores	Observação:		
	Total Operação:		249.392.378,25
	Frete:		0,00
	Seguro:		0,00
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	249.392.378,25
	Aliquota:		2,0%
	CFEM Devida:		6.517.026,47
Valor Pago:		6.517.026,47	

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

175

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	FERRO	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	10/2017	
	Vencimento:	13/05/2019	
	Pagamento:	13/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 289.338.566,00		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido: 289.338.566,00	
	Aliquota: 2,0%		
	CFEM Devida: 7.530.180,25		
	Valor Pago: 7.530.180,25		

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

176

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	FERRO
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	11/2017
	Vencimento:	13/05/2019
	Pagamento:	13/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	180.482.503,67
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	180.482.503,67
	Aliquota:	3,5%
	CFEM Devida:	8.188.833,38
	Valor Pago:	8.188.833,38

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

177

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:		Vale S A
	CPF/CNPJ:		33592510000154
	Município:		PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:		FERRO
	Unidade:		t
	Quantidade:		1,00
Datas	Mês de Ref:		12/2017
	Vencimento:		13/05/2019
	Pagamento:		13/05/2019
Valores	Observação:		
	Total Operação:		111.370.672,00
	Frete:		0,00
	Seguro:		0,00
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido:	
	Aliquota:		3,5%
	CFEM Devida:		5.036.147,37
Valor Pago:		5.036.147,37	

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

178

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto				
Titular	Nome:		Vale S A	
	CPF / CNPJ:		33592510000154	
	Município:		PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:		FERRO	
	Unidade:		t	
	Quantidade:		1,00	
Datas	Mês de Ref:		12/2017	
	Vencimento:		13/05/2019	
	Pagamento:		13/05/2019	
Valores	Observação:			
	Total Operação:		138.609.631,84	
	Frete:		0,00	
	Seguro:		0,00	
	Tributos	ICMS:		0,00
		PIS:		0,00
		COFINS:		0,00
		IOF:		0,00
		ISS:		0,00
		TOTAL:		0,00
		Líquido:		138.609.631,84
	Aliquota:		3,5%	
	CFEM Devida:		6.267.884,72	
	Valor Pago:		6.267.884,72	

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

179

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	FERRO
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	1/2018
	Vencimento:	14/05/2019
	Pagamento:	14/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	208.019.843,01
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00

ANM - Agência Nacional de Mineração
S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF
Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	FERRO	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	2/2018	
	Vencimento:	14/05/2019	
	Pagamento:	14/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 132.173.307,78		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido: 132.173.307,78	
	Alíquota: 3,5%		
	CFEM Devida: 5.900.753,36		
	Valor Pago: 5.900.753,36		

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

181

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	FERRO
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	3/2018
	Vencimento:	14/05/2019
	Pagamento:	14/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	197.529.818,39
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	197.529.818,39
	Aliquota:	3,5%
	CFEM Devida:	8.785.981,00
	Valor Pago:	8.785.981,00

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

Menu ▶

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	FERRO	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	4/2018	
	Vencimento:	14/05/2019	
	Pagamento:	14/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 186.789.846,49		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido: 186.789.846,49	
	Alíquota: 3,5%		
	CFEM Devida: 8.348.471,50		
	Valor Pago: 8.348.471,50		

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

183

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boleto			
Titular	Nome:	Vale S A	
	CPF/CNPJ:	33592510000154	
	Município:	PARAUAPEBAS - PA	
Substância	Nome:	FERRO	
	Unidade:	t	
	Quantidade:	1,00	
Datas	Mês de Ref:	5/2018	
	Vencimento:	14/05/2019	
	Pagamento:	14/05/2019	
Valores	Observação:		
	Total Operação: 236.988.993,95		
	Frete: 0,00		
	Seguro: 0,00		
	Tributos	ICMS:	0,00
		PIS:	0,00
		COFINS:	0,00
		IOF:	0,00
		ISS:	0,00
		TOTAL:	0,00
		Líquido: 236.988.993,95	
	Aliquota: 3,5%		
	CFEM Devida: 10.599.403,83		
	Valor Pago: 10.599.403,83		

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274



AGÊNCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO

DIPAR

Diretoria de Procedimentos Arrecadatórios

184

Menu ►

Usuário: 22.980.999/0001-15

Detalhes do Boletó		
Titular	Nome:	Vale S A
	CPF/CNPJ:	33592510000154
	Município:	PARAUAPEBAS - PA
Substância	Nome:	FERRO
	Unidade:	t
	Quantidade:	1,00
Datas	Mês de Ref:	6/2018
	Vencimento:	14/05/2019
	Pagamento:	14/05/2019
Valores	Observação:	
	Total Operação:	268.171.815,84
	Frete:	0,00
	Seguro:	0,00
	Tributos	ICMS:
		0,00
		PIS:
		0,00
		COFINS:
		0,00
		IOF:
		0,00
		ISS:
		0,00
		TOTAL:
		0,00
	Líquido:	268.171.815,84
	Aliquota:	3,5%
	CFEM Devida:	11.823.900,77
	Valor Pago:	11.823.900,77

ANM - Agência Nacional de Mineração

S.A.N. Quadra 01 Bloco B - 70.041-903 - Brasília - DF

Tel: (61) 3312-6666 / Fax: (61) 3225-8274