

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DAS ATIVIDADES DO MÊS DE
MAIO /2014
CONTRATO: N.º PP – 19814-00
MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE
TRANSPORTES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PESQUISA**



Adicionar uma legenda



Arquivos

Exibir pasta

Local



Uruará, PA, Brasil

Marcas

Marcas de pessoas

Marcar alguém

Compartilhamento

GPS

Latitude 3: 42: 38.04600000000022
Longitude 53: 42: 29.9280000000014237
Altitude 168.4

OCEAN SERVIÇOS, LOCAÇÕES E TURISMO LTDA
CNPJ/MF: 04.071.991/0001-54
FONE: (45) 3029-5594 / 3029-5595
AVENIDA BRASIL, N.º 1300, SALA 302
CEP: 85.851-000 / FOZ DO IGUAÇU-PR


OCEAN
Serviços - Locações & Turismo

ROTEIRO DA APRESENTAÇÃO DO RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

▶ 1 – MÁQUINAS DE RETIRADA DE MADEIRA E ABERTURA DE ESTRADAS

▶ Este Relatório apresenta os modelos de máquinas utilizadas para Abertura de Estradas na mata onde irão passar caminhões carregados com Torras de Madeira recentemente cortadas. Também apresentamos Tratores específicos utilizados para a retirada das torras da mata, que as levam arrastadas até estes caminhões.

▶ Muito comum na região é ver estes maquinários em cima de caminhões, sendo transportadas até os pontos específicos no meio do mato.

▶ 2 – CAMINHÕES DE TRANSPORTE PARA RETIRADA DE MADEIRA DA MATA

▶ 2.1 – VAZIOS

▶ Estes caminhões, geralmente sem placas, são utilizados para a retirada das madeiras/torras da mata e levadas até as cerrarias da região.

▶ Também percebe-se o grande trânsito dos mesmos, mas na grande maioria os mesmos estão vazios pois são cuidadosos ao sair das matas, onde olheiros, e batedores geralmente estão por perto das cargas, dando cobertura através de comunicações via radio.

▶ 2.2 – TRANSPORTE DE MADEIRA BRUTA

▶ Estas Cargas de Madeira/Torras são realmente mais raras de serem flagradas pelas nossas equipes que estão no trecho diuturnamente, pois o cuidado para não serem flagrados é grande, pois é o momento em que nenhum madeireiro quer ser pego (flagrante) com a "mão na massa".

▶ 3 – CAMINHÕES DE TRANSPORTE DE MADEIRA BENEFICIADA

▶ Estes caminhões na sua grande maioria são considerados os "caminhões tocos" com tração 6x4 de carroceria baixa, transportando cargas pequenas de madeira beneficiada pelas rodovias não pavimentadas até os entroncamentos de asfalto, onde as carretas e bi trens já os esperam para levar as madeiras em cargas maiores para diversos destinos.

▶ Em tempos de chuvas e trânsito difícil, com atoleiros e estradas péssimas, estes são os únicos caminhões que conseguem romper o trajeto e manter a retirada a madeira beneficiada das cerrarias até o destino e/ou asfalto mais próximo.

▶ 3.1 – CAMINHÕES VAZIOS

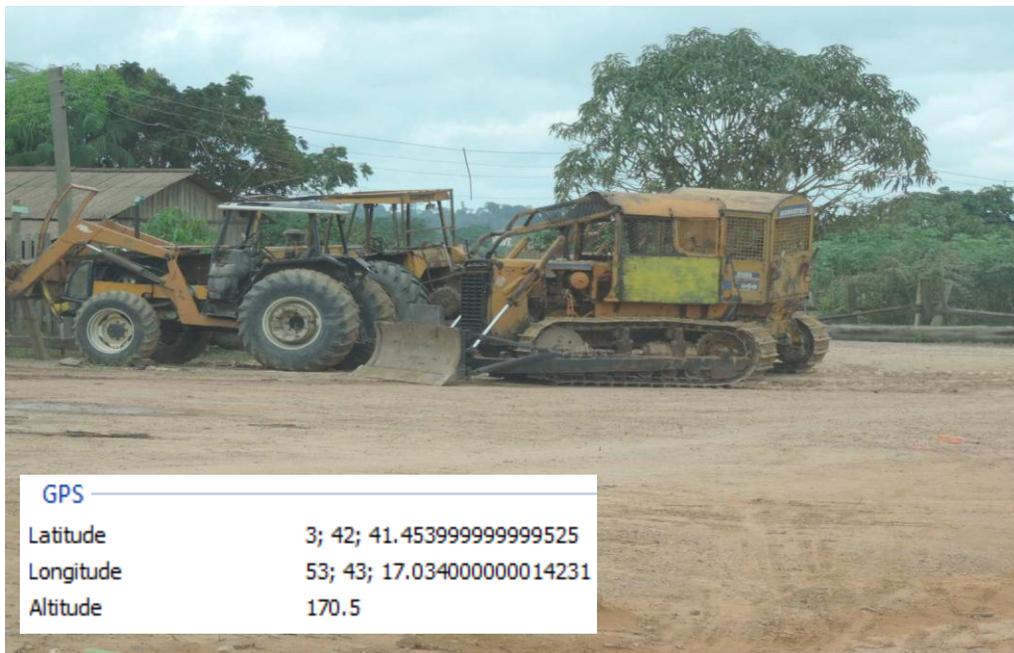
▶ 3.2 – CAMINHÕES CARREGADOS

ROTEIRO DA APRESENTAÇÃO DO RELATÓRIO FOTOGRAFICO

4. DIA A DIA NA TRANSAMAZÔNICA

- ▶ Importante observar que o trabalho está sendo feito com o máximo de cuidado para que as equipes não sejam flagradas tirando fotos da movimentação dos madeireiros na região, o que poderia criar situações de risco às equipes, bem como da continuidade dos trabalhos.
- ▶ Mencionamos isto, porque caso os madeireiros descubram que estão sendo fotografados diariamente, poderão até provocar situações de emboscadas e pressão sobre nossa equipe para que paralise as atividades. E sabidamente, nenhum motorista ou fotógrafo irá trafegar dia e noite neste trajeto, caso se sinta ameaçado ou que sua vida possa estar em perigo.
- ▶ Para dar uma segurança maior, NINGUÉM da equipe de motoristas, fotógrafos e coordenador local, sabem do real destino das fotos, tanto é que os mesmos estão tirando fotos de todos os meios de transporte de carga da região, sendo ônibus, caminhões boiadeiros, caminhões baús, tratores etc. Só não estão tirando fotos de veículos pequenos.
- ▶ Esta atitude e iniciativa de nossa parte, nos trouxe um trabalho muito maior pois estamos tendo que filtrar centenas de fotos diariamente, porém acreditamos que a segurança da equipe está de certa forma aumentada, pois os mesmos acreditam ser um trabalho de pesquisa para contribuir para que a Rodovia BR 230 seja asfaltada. Inclusive estamos tendo a cooperação de autoridades policiais e da prefeitura de Uruará, que abriu as portas no sentido de colaborar com as atividades da nossa empresa e equipe, que está com escritório operacional estabelecido nesta cidade, com toda a mão-de-obra local.
- ▶ Este relatório fotográfico, DIA A DIA NA TRANSAMAZÔNICA, mostra um pouco da realidade do trajeto, onde se observa e comprova o que mencionamos, que a equipe está tirando fotos de todos os meios de transporte pesados no local.
- ▶ Nos relatórios seguintes, a quantidade de fotos deste item, será reduzido, sendo que apresentaremos apenas as Curiosidades no Trajeto, como acidentes, atoleiros e movimentos da cultura e tradição local.

1 – MAQUINAS DE RETIRADA DE MADEIRA E ABERTURA DE ESTRADAS



GPS

Latitude	3; 42; 41.453999999999525
Longitude	53; 43; 17.034000000014231
Altitude	170.5



GPS

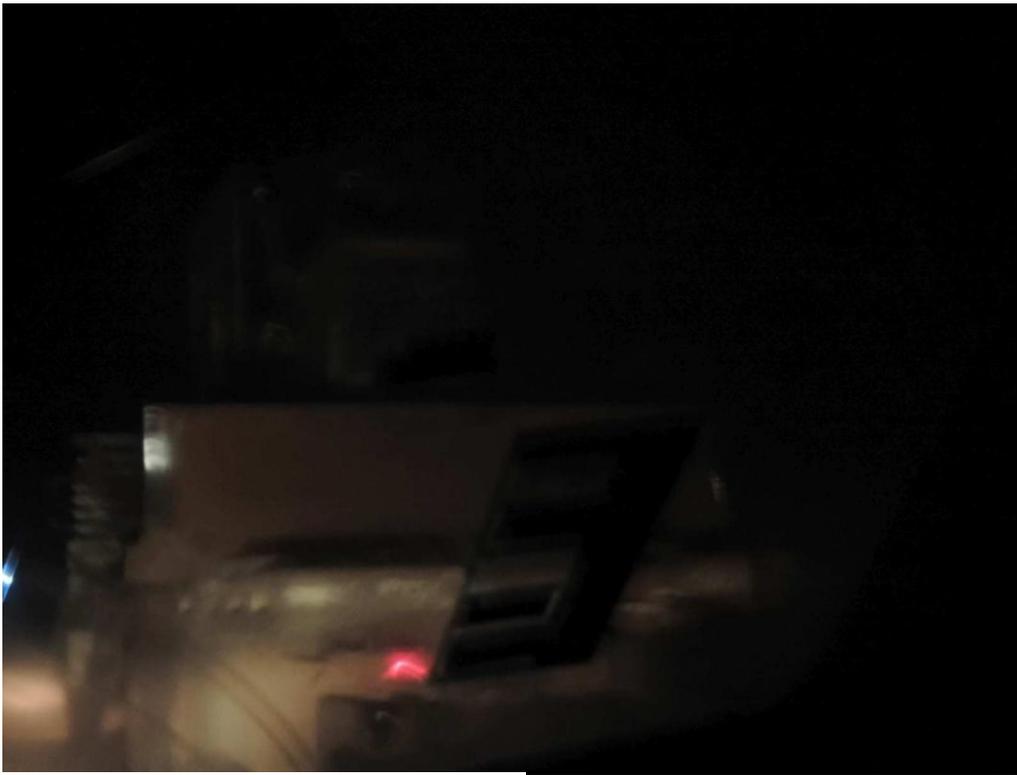
Latitude	3; 44; 20.244000000000568
Longitude	53; 48; 32.9040000000009432
Altitude	152



Latitude 3; 43; 6.1800000000000921
Longitude 53; 44; 39.185999999986905
Altitude 152.3



Latitude 3; 38; 48.191999999998956
Longitude 53; 28; 32.081999999994935
Altitude 98.7



Latitude	3; 40; 2.9759999999986064
Longitude	53; 31; 45.1559999999988126
Altitude	108.8



Latitude	3; 42; 41.453999999999525
Longitude	53; 43; 17.034000000014231
Altitude	170.5



GPS

Latitude 3; 37; 50.946
Longitude 53; 25; 2.1719999999913142
Altitude 156.1



Latitude 3; 41; 24.600000000000222
Longitude 53; 35; 35.2680000000010744
Altitude 82.6



Latitude 3; 32; 8.7299999999994782
Longitude 53; 10; 13.271999999997206
Altitude 263.2



GPS
Latitude 3; 31; 7.9380000000000045
Longitude 53; 8; 28.614000000001418
Altitude 227.7



GPS

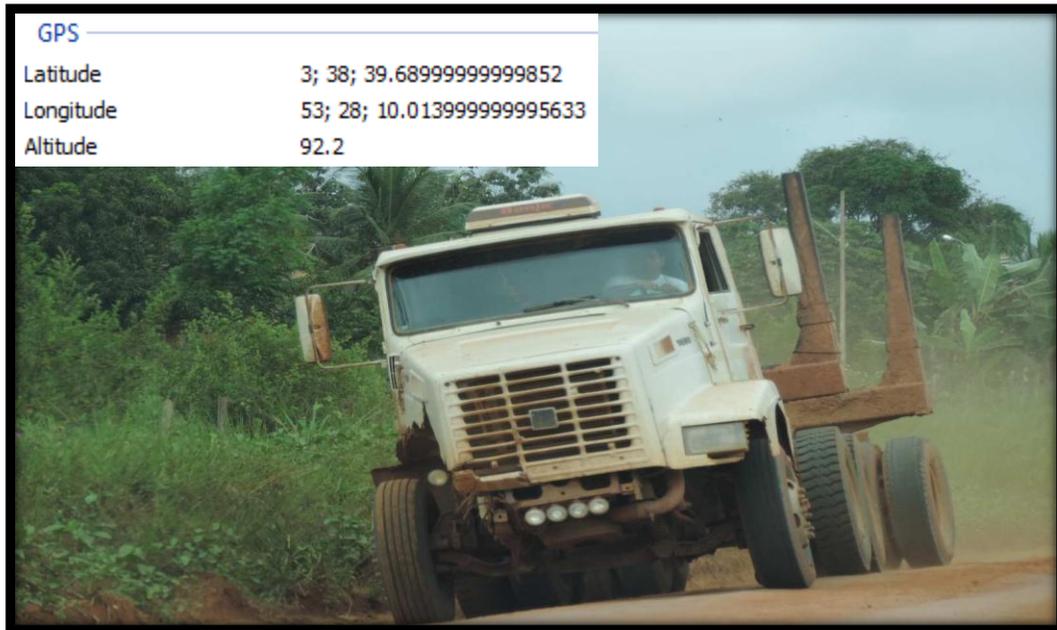
Latitude 3; 31; 7.9200000000000087
Longitude 53; 8; 29.4480000000003951
Altitude 232.7

2-

CAMINHÕES DE TRANSPORTE PARA RETIRADA DE MADEIRA DA MATA 2.1 VAZIOS



GPS	
Latitude	3; 38; 39.689999999999852
Longitude	53; 28; 10.0139999999995633
Altitude	92.2





GPS

Latitude 3; 42; 26.909999999999741
Longitude 53; 41; 59.328000000008814
Altitude 152.7





GPS

Latitude 3; 37; 28.337999999999823
Longitude 53; 22; 42.5100000000009214
Altitude 119.2



GPS

Latitude 3; 36; 57.605999999999824
Longitude 53; 19; 35.7840000000014231
Altitude 139.1



GPS

Latitude 3; 41; 36.659999999999826
Longitude 53; 36; 18.6359999999998774
Altitude 116.2



GPS

Latitude 3; 37; 6.20999999999989564
Longitude 53; 20; 28.307999999999088
Altitude 151.3



GPS

Latitude 3; 52; 11.855999999999653
Longitude 54; 13; 16.926000000006702
Altitude 95



GPS

Latitude 3; 42; 45.713999999999828
Longitude 53; 43; 43.559999999997814
Altitude 135.2



GPS

Latitude 3; 42; 41.285999999999916
Longitude 53; 43; 17.07000000000069
Altitude 147.8



GPS

Latitude 3; 52; 2.4899999999999523
Longitude 54; 12; 47.423999999999904
Altitude 119.5



GPS

Latitude 3; 42; 18.342000000000525
Longitude 53; 40; 47.1419999999992663
Altitude 119.5



GPS

Latitude 3; 53; 1.8719999999994741
Longitude 54; 22; 55.04999999999883
Altitude 91.9



GPS

Latitude 3; 42; 7.7700000000004366
Longitude 53; 38; 53.339999999996337
Altitude 151.1



GPS

Latitude 3; 45; 45.245999999999214
Longitude 53; 51; 20.291999999998614
Altitude 211.6



GPS

Latitude 3; 40; 37.554000000000087
Longitude 53; 33; 12.6840000000008382
Altitude 81.1



GPS

Latitude 3; 36; 30.767999999999915
Longitude 53; 17; 9.312000000000537
Altitude 179.8



GPS

Latitude 3; 42; 57.79799999999895
Longitude 53; 44; 10.703999999998075
Altitude 156.2



GPS

Latitude 3; 43; 6.3659999999998718
Longitude 53; 44; 38.429999999999293
Altitude 178



GPS

Latitude 3; 43; 4.3080000000010443
Longitude 53; 44; 39.85200000000137
Altitude 187.9



GPS

Latitude 3; 43; 4.3080000000010443
Longitude 53; 44; 39.85200000000137
Altitude 187.9



GPS

Latitude 3; 42; 47.0040000000000872
 Longitude 53; 43; 50.7360000000004537
 Altitude 156.8



GPS

Latitude 3; 42; 56.8980000000001048
 Longitude 53; 44; 7.206000000000055879
 Altitude 143



GPS

Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



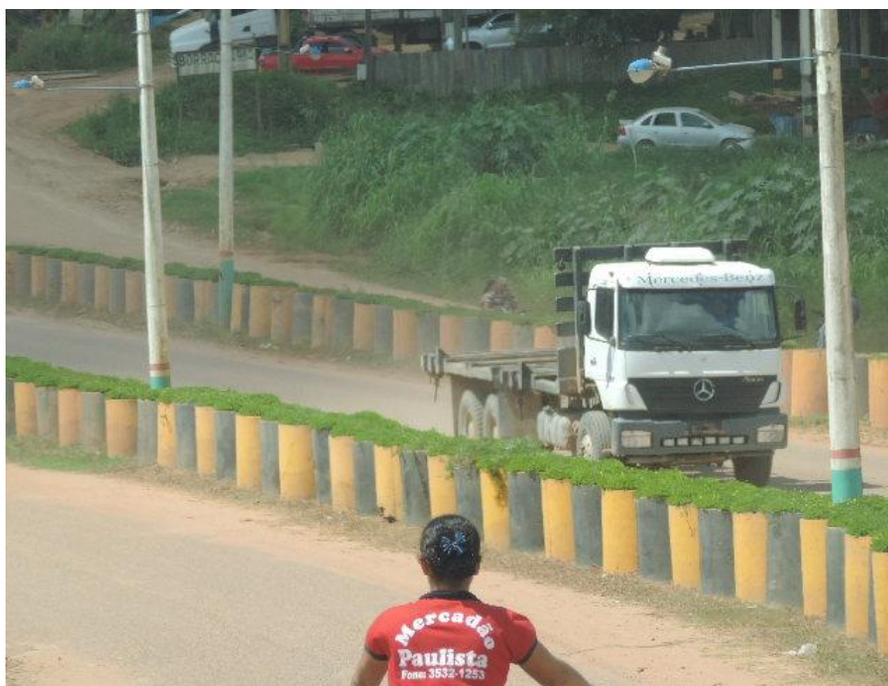
GPS

Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



GPS

Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



GPS

Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



GPS

Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



GPS

Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



GPS

Latitude 3; 43; 13.206000000000131
Longitude 53; 44; 37.842000000004106
Altitude 141.9



GPS

Latitude 3; 43; 15.072000000000259
Longitude 53; 44; 37.428000000014237
Altitude 144.9



GPS

Latitude 3; 43; 27.288000000000352
Longitude 53; 44; 34.247999999992231
Altitude 144.6



GPS

Latitude 3; 43; 19.3800000000000877
Longitude 53; 44; 36.1859999999987075
Altitude 147.5



GPS

Latitude	3; 43; 18.018
Longitude	53; 44; 36.527999999991181
Altitude	146.5



GPS

Latitude	3; 43; 8.796000000000039
Longitude	53; 44; 38.6579999999995809
Altitude	145.8



GPS

Latitude 3; 43; 1.9079999999993902
Longitude 53; 44; 32.50200000000076
Altitude 139.1



GPS

Latitude 3; 41; 52.889999999999304
Longitude 53; 37; 13.7039999999997905
Altitude 129.5



GPS

Latitude 3; 55; 8.0400000000008731
Longitude 54; 33; 34.6920000000009955
Altitude 110



GPS

Latitude 2; 53; 17.897999999999428
Longitude 54; 17; 53.8200000000006942
Altitude 79.6



GPS

Latitude 3; 27; 54.659999999999869
Longitude 52; 56; 26.567999999999472
Altitude 137.1



GPS

Latitude 3; 37; 51.899999999999693
Longitude 53; 25; 8.2440000000061531
Altitude 157.4

2.2 CAMINHÕES DE TRANSPORTE MADEIRA BRUTA



GPS

Latitude	3; 37; 12.917999999999523
Longitude	53; 21; 20.4839999999996811
Altitude	104.4



GPS

Latitude	3; 36; 45.072000000000259
Longitude	53; 18; 16.20000000000117
Altitude	147.9



GPS

Latitude	3; 36; 45.047999999999035
Longitude	53; 18; 16.1099999999986115
Altitude	150.3



GPS

Latitude	3; 37; 12.917999999999523
Longitude	53; 21; 20.4839999999996811
Altitude	105



GPS

Latitude	3; 37; 12.917999999999523
Longitude	53; 21; 20.4899999999990616
Altitude	106.1



GPS

Latitude 3; 40; 5.1660000000009632
Longitude 53; 31; 47.837999999988909
Altitude 93.5



GPS

Latitude 3; 40; 5.466000000000264
Longitude 53; 31; 48.114000000001482
Altitude 93.6



GPS

Latitude 3; 47; 42.090000000000174
Longitude 53; 54; 40.301999999996241
Altitude 152.3



GPS

Latitude 3; 38; 51.252000000000351
Longitude 53; 28; 39.8580000000007507
Altitude 94.8



GPS

Latitude 3; 42; 44.976000000000482
Longitude 53; 43; 36.923999999999211
Altitude 127.6



GPS

Latitude 3; 42; 38.004000000000957
Longitude 53; 42; 30.2039999999997819
Altitude 168.5



GPS

Latitude 3; 42; 38.04600000000022
Longitude 53; 42; 29.928000000014237
Altitude 168.4



GPS

Latitude 3; 37; 35.286000000000257
Longitude 53; 23; 23.064000000012967
Altitude 129.8



GPS

Latitude 3; 42; 58.824000000000609
Longitude 53; 44; 9.2639999999954625
Altitude 174.5



GPS

Latitude 3; 42; 58.914000000000613
Longitude 53; 44; 9.347999999998251
Altitude 164.4



GPS

Latitude 3; 42; 0.24599999999921351
Longitude 53; 37; 40.1939999999988392
Altitude 302.7



GPS

Latitude 3; 42; 14.904000000000065
Longitude 53; 40; 3.34200000000043615
Altitude 194.1



GPS

Latitude 3; 38; 49.139999999999304
Longitude 53; 28; 34.8779999999996945
Altitude 83.9



GPS

Latitude 3; 38; 49.9500000000000614
Longitude 53; 28; 36.7259999999995196
Altitude 84.4

3 – CAMINHÕES DE TRANSPORTE MADEIRA BENEFICIADA

3.1 VAZIOS



Latitude	3; 36; 55.511999999998949
Longitude	53; 19; 23.682000000000656
Altitude	120.6



Latitude 3; 42; 10.788000000000437
Longitude 53; 39; 26.111999999993714
Altitude 114.1



Latitude 3; 36; 55.511999999998949
Longitude 53; 19; 23.682000000000656
Altitude 120.6



Latitude 3; 42; 11.850000000000307
Longitude 53; 39; 47.687999999994588
Altitude 134



Latitude 3; 42; 36.438000000000013
Longitude 53; 42; 18.8640000000001226
Altitude 100.4



Latitude 3; 42; 36.43800000000013
Longitude 53; 42; 18.8640000000001226
Altitude 100.4



Latitude 3; 53; 42.29399999999997
Longitude 54; 29; 33.7259999999995153
Altitude 124.4



Latitude 3; 41; 41.112000000000961
Longitude 53; 36; 33.70800000000131
Altitude 107.5



Latitude 3; 42; 45.293999999999954
Longitude 53; 43; 40.3919999999992407
Altitude 150.1



Latitude 3; 42; 50.291999999999604
Longitude 53; 43; 50.364000000001568
Altitude 151.5



Latitude 3; 42; 17.819999999999823
Longitude 53; 41; 3.6659999999976378
Altitude 126.6



Latitude 3; 42; 56.904000000000394
Longitude 53; 44; 7.2000000000117836
Altitude 142.8



Latitude 3; 42; 56.951999999999943
Longitude 53; 44; 7.13399999999908343
Altitude 137.2



Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



Latitude 3; 42; 56.898000000001048
Longitude 53; 44; 7.20600000000055879
Altitude 143



Latitude 3; 30; 3.8940000000003035
Longitude 53; 6; 54.7259999999995132
Altitude 197.7



Latitude 3; 42; 45.696000000000083
Longitude 53; 43; 42.564000000012925
Altitude 160.8



Latitude 3; 42; 46.716000000000264
Longitude 53; 43; 41.412000000011346
Altitude 162.3



Latitude 3; 42; 46.716000000000264
Longitude 53; 43; 41.412000000011346
Altitude 161.4



Latitude 3; 31; 12.515999999999607
Longitude 53; 8; 43.0799999999987209
Altitude 226.3



Latitude 3; 26; 38.945999999999827
Longitude 52; 53; 30.6840000000008211
Altitude 123

3.2 CAMINHÕES DE TRANSPORTE MADEIRA BENEFICIADA

CARREGADOS



GPS

Latitude	3; 46; 9.5580000000009591
Longitude	53; 52; 23.36999999999952
Altitude	172.4



Latitude 3; 38; 32.78399999999948
Longitude 53; 27; 51.00000000000085
Altitude 85.3



Latitude 3; 38; 33.15599999999904
Longitude 53; 27; 51.821999999985593
Altitude 83.3



Latitude 3; 53; 50.04600000000039
Longitude 54; 30; 30.5279999999991096
Altitude 116.5



Latitude 3; 53; 50.693999999999306
Longitude 54; 30; 31.314000000013138
Altitude 111.9



Latitude 3; 53; 49.997999999999649
Longitude 54; 30; 30.690000000002229
Altitude 109.4



Latitude 3; 53; 53.783999999999565
Longitude 54; 30; 41.15400000000096
Altitude 92.9



Latitude 3; 54; 1.4579999999985205
Longitude 54; 31; 7.950000000011741
Altitude 126.2



Latitude 4; 2; 4.5120000000006222
Longitude 54; 41; 58.103999999992055
Altitude 91.4



Latitude 3; 51; 58.06200000000004
Longitude 54; 0; 11.352000000013506
Altitude 187.7



Latitude 3; 51; 58.0859999999999132
Longitude 54; 0; 10.7939999999994416
Altitude 187.1



Latitude 3; 51; 58.097999999999956
Longitude 54; 0; 10.3979999999986494
Altitude 188.7



Latitude 3; 38; 14.471999999999952
Longitude 53; 27; 3.6300000000047561
Altitude 103.4



Latitude 3; 40; 10.613999999999777
Longitude 53; 31; 52.829999999987294
Altitude 100.4



Latitude 3; 40; 20.675999999999561
Longitude 53; 32; 1.7099999999919646
Altitude 97.9



Latitude 3; 40; 20.6759999999999561
Longitude 53; 32; 1.70999999999999646
Altitude 97.9



Latitude 3; 42; 28.2000000000000784
Longitude 53; 42; 5.73600000000045375
Altitude 166.2



Latitude 3; 42; 46.523999999999432
Longitude 53; 43; 41.321999999985763
Altitude 163



Latitude 3; 42; 51.348000000000127
Longitude 53; 43; 57.7980000000009608
Altitude 154



Latitude 3; 41; 15.012000000000825
Longitude 53; 35; 3.3060000000112666
Altitude 140.5



Latitude 3; 41; 10.3440000000001046
Longitude 53; 34; 52.4400000000002271
Altitude 113.6



Latitude 3; 41; 10.056000000000438
Longitude 53; 34; 51.347999999997995
Altitude 114.6



Latitude 3; 41; 9.95999999999989564
Longitude 53; 34; 50.633999999999092
Altitude 115.5



Latitude 3; 29; 59.754000000000786
Longitude 52; 59; 29.8019999999995985
Altitude 195.2



Latitude 3; 43; 4.4819999999999993
Longitude 53; 44; 39.8099999999997814
Altitude 174.7



Latitude 3; 42; 50.291999999999604
Longitude 53; 43; 50.364000000001568
Altitude 152.9



Latitude 3; 42; 50.291999999999604
Longitude 53; 43; 50.364000000001568
Altitude 150.2



Latitude 3; 42; 18.011999999998949
Longitude 53; 41; 0.46799999999336706
Altitude 124.6



Latitude 3; 36; 13.373999999999739
Longitude 53; 15; 0.359999999998605148
Altitude 186.6



Latitude 3; 31; 11.621999999999346
Longitude 53; 8; 40.0439999999994391
Altitude 227.2



Latitude 3; 31; 11.531999999999343
Longitude 53; 8; 39.7259999999995132
Altitude 227.5



Latitude 3; 37; 1.77000000000003513
Longitude 53; 20; 0.402000000000183422
Altitude 112.4



Latitude 3; 39; 5.8919999999999106
Longitude 53; 29; 19.42199999999914
Altitude 111.2



Latitude 3; 40; 5.466000000000264
Longitude 53; 31; 48.899999999994108
Altitude 93.1



Latitude 3; 30; 17.675999999999519
Longitude 53; 1; 10.961999999999525
Altitude 141.1



Latitude 3; 31; 30.474000000000174
Longitude 53; 9; 25.0439999999994391
Altitude 221.6



Latitude 3; 34; 13.1640000000000868
Longitude 53; 12; 51.9899999999990637
Altitude 179.6



Latitude	3; 53; 14.808000000000874
Longitude	54; 16; 0.965999999998581154
Altitude	93.6



Latitude	3; 53; 31.745999999999128
Longitude	54; 27; 49.8120000000005412
Altitude	82.8



Latitude 3; 51; 58.907999999999561
Longitude 53; 59; 42.5279999999991266
Altitude 233



Latitude 3; 51; 49.463999999999828
Longitude 54; 0; 46.8720000000003027
Altitude 202.9



Latitude 3; 51; 55.577999999999435
Longitude 54; 0; 29.0279999999991152
Altitude 196.1



Latitude 3; 42; 20.286000000000257
Longitude 53; 41; 26.9219999999991186
Altitude 139



Latitude 3; 41; 5.07600000000096
Longitude 53; 34; 31.464000000007246
Altitude 143.9



Latitude 3; 41; 3.38999999999956
Longitude 53; 34; 25.464000000007161
Altitude 140.9



Latitude 3; 41; 8.2139999999998281
Longitude 53; 34; 4.6739999999999125
Altitude 115.3



Latitude 3; 41; 8.13600000000002231
Longitude 53; 34; 2.345999999999904824
Altitude 113.5



Latitude 3; 41; 3.8279999999996051
Longitude 53; 33; 53.826000000000096
Altitude 111.9



Latitude 3; 37; 13.404000000000309
Longitude 53; 21; 11.3159999999991533
Altitude 108.3



Latitude 3; 42; 17.963999999999913
Longitude 53; 41; 1.56599999999914476
Altitude 116.6



Latitude 3; 42; 18.6239999999999654
Longitude 53; 40; 54.3120000000005156
Altitude 106.1



Latitude 3; 36; 52.481999999999829
Longitude 53; 18; 57.3660000000009123
Altitude 122.5



Latitude 3; 35; 8.2919999999994332
Longitude 53; 13; 5.68799999999946307
Altitude 242.1



Latitude 3; 34; 14.076000000000874
Longitude 53; 12; 54.48000000001052
Altitude 197.6



Latitude 3; 37; 34.038000000000608
Longitude 53; 23; 15.497999999992231
Altitude 112.7



Latitude 3; 37; 34.038000000000608
Longitude 53; 23; 15.4979999999992231
Altitude 112.7



Latitude 3; 37; 33.9179999999999608
Longitude 53; 23; 14.7360000000004452
Altitude 113



Latitude 3; 37; 33.600000000000563
Longitude 53; 23; 12.4260000000006852
Altitude 115



Latitude 3; 33; 13.350000000000222
Longitude 53; 11; 18.624000000010739
Altitude 259.5



Latitude 3; 33; 14.046000000000305
Longitude 53; 11; 19.301999999996049
Altitude 258.3



Latitude 3; 36; 12.989999999999782
Longitude 53; 15; 47.88599999999986
Altitude 176.6



Latitude 3; 36; 29.237999999999431
Longitude 53; 17; 1.87799999999969021
Altitude 160.5



Latitude 3; 38; 4.451999999999943
Longitude 53; 26; 25.1220000000003055
Altitude 104.5



Latitude 3; 36; 59.693999999999647
Longitude 53; 19; 48.7980000000009694
Altitude 126.3



Latitude 3; 37; 13.092000000000061
Longitude 53; 21; 10.3319999999994892
Altitude 111.1



Latitude 3; 41; 55.619999999999123
Longitude 53; 37; 24.7019999999990392
Altitude 139.4





GPS

Latitude	3; 53; 42.263999999999...
Longitude	54; 29; 32.627999999999...
Altitude	124.5



Latitude: 3;38;14.471999999999999
Longitude: 53;27;3.6300000000004
Altitude: 103.4



Latitude: 3;40;33.209999999999
Longitude: 53;33;0.918000000005
Altitude: 96.7



Latitude: 3;40;34.0619999999997
Longitude: 53;33;3.323.9999999993
Altitude: 95.6



Latitude: 3,42;29.2259999999998
Longitude: 53;42;7.4400000000002
Altitude: 150.5



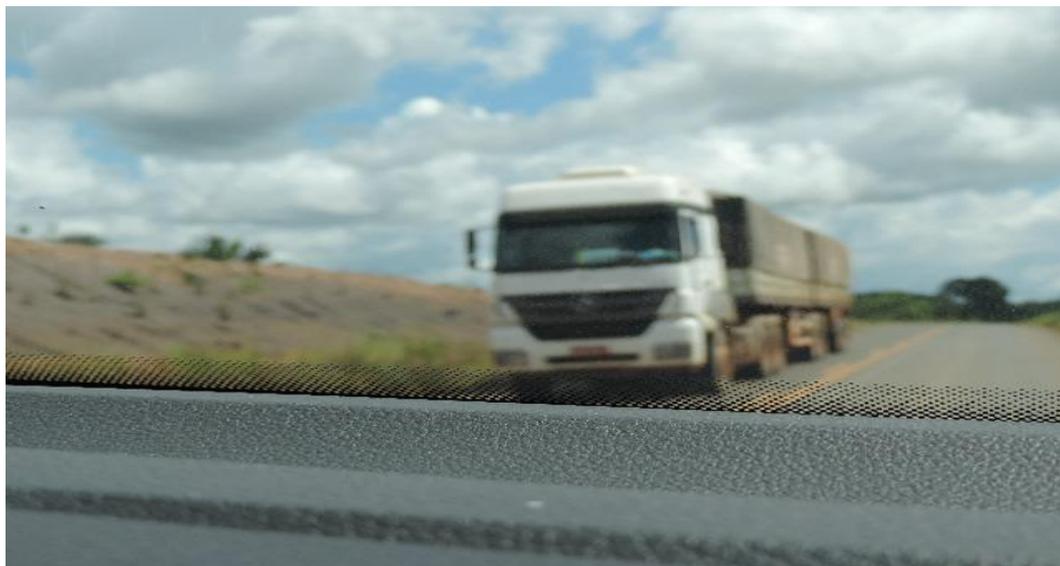
Latitude: 3;42;56.8980000000001
Longitude: 53;44;7.2060000000005
Altitude: 143



Latitude: 3;31;11.381999999999
Longitude: 53;8;39.168000000005
Altitude: 228.3



Latitude: 3;44;12.420000000000
Longitude: 53;48;20.046000000000
Altitude: 182.4



Latitude: 3;22;53.52599999999974
Longitude: 52;40;21.768000000001
Altitude: 140.6



Latitude: 3;42;30.17399999999998
Longitude: 53;42;8.616000000000891
Altitude: 149.4



Latitude: 3;42;56.898000000001
Longitude: 53;44;7.2060000000005
Altitude: 143



Latitude: 3;42;56.9460000000000
Longitude: 53;44;7.1339999999990
Altitude: 137.8



Latitude: 3;31.8.6339999999994
Longitude: 53;8;32.3699999999995
Altitude: 230.6



Latitude: 3;31;11.2019999999999
Longitude: 53.8.38.6820000000000
Altitude: 230.1



Latitude: 3;37;23.489999999999
Longitude: 53;22;12.9700000000
Altitude: 105.4



Latitude: 3;42;2.3160000000005
Longitude: 53;38.6179999999992
Altitude: 135.4



Latitude: 3;42;24.131999999999
Longitude: 53;41;46.943999999998
Altitude: 129.9



Latitude: 3;44;4.8719999999993
Longitude: 53;47;5.2559999999994
Altitude: 164.4



Latitude: 3;44;3.8639999999995
Longitude: 53;46;54.89000000000
Altitude: 151.3



Latitude: 3;44;3.6779999999997
Longitude: 53;46;56.826
Altitude: 166



Latitude: 3;45;1509000...
Longitude: 53;50;22.326000...
Altitude: 184.5



Latitude: 3;42;2.3160000000005
Longitude: 53;38;6.1799999999992
Altitude: 135.4



Latitude: 3;37;59.279999999998
Longitude: 53;25;54.402000000
Altitude: 113.7



Latitude: 3;36;59.5380000...
Longitude: 53;19;47.03400000001
Altitude: 121.2



Latitude: 3;36;13.103999...
Longitude: 53;15;48.714...
Altitude: 176



Latitude: 3;41;12.504000...
Longitude: 53;35.6.162000000011
Altitude: 121.7



Latitude: 3;38;49.835999...

Longitude: 53;28;36.282...

Altitude: 84.1



Latitude: 3;38;49.81199999999987

Longitude: 53;28;36.342000...

Altitude: 85.3

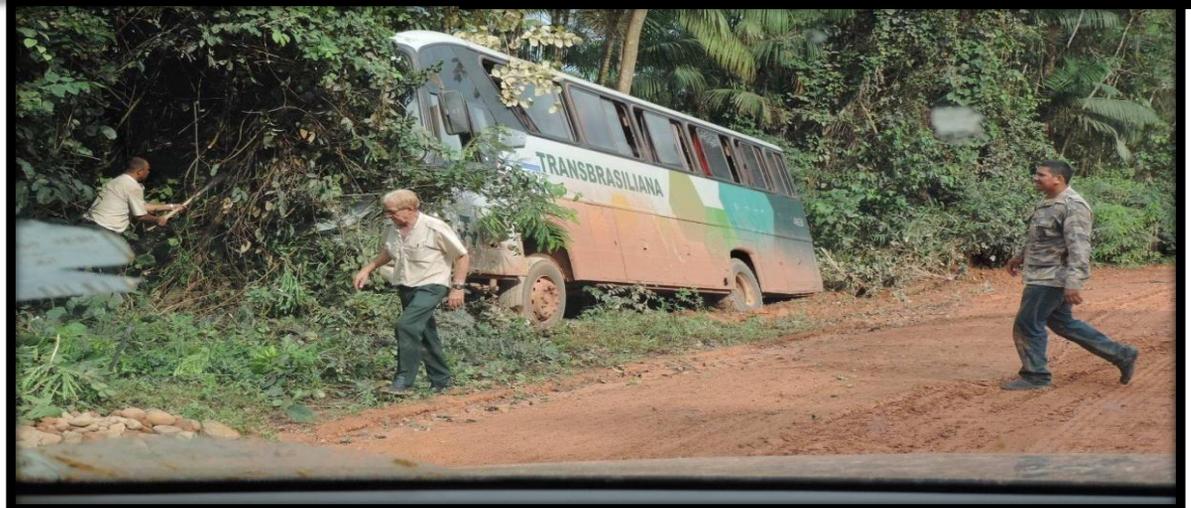


Latitude: 3;42;35.3519...
Longitude: 53;42;44.53200...
Altitude: 152,4



Latitude 3; 52; 9.095999999999691
Longitude 54; 13; 7.5240000000004...
Altitude 175.6

4 – DIA A DIA NA TRANSAMAZÔNICA





GPS

Latitude 3; 41; 6.4020000000002142
Longitude 53; 34; 14.6700000000012919
Altitude 98.2



GPS

Latitude 3; 45; 26.1480000000000877
Longitude 53; 50; 44.7000000000011784
Altitude 194.3



GPS

Latitude 3; 53; 7.8899999999993042
Longitude 54; 15; 47.0760000000000917
Altitude 101.2



GPS

Latitude 3; 42; 19.691999999999297
Longitude 53; 41; 25.428000000014492
Altitude 131.4



GPS

Latitude 3; 30; 9.95999999999917
Longitude 53; 3; 42.978000000002794
Altitude 210.1



GPS

Latitude 3; 30; 9.9899999999997391
Longitude 53; 3; 42.996000000001373
Altitude 208.2



GPS

Latitude 3; 30; 9.9300000000003052
Longitude 53; 3; 43.140000000013984
Altitude 207



GPS

Latitude 3; 30; 9.9419999999989983
Longitude 53; 3; 43.157999999995795
Altitude 207



GPS

Latitude 3; 30; 4.55999999999993912
Longitude 53; 2; 44.2259999999995118
Altitude 142.6



GPS

Latitude 3; 53; 0.245999999999921351
Longitude 54; 15; 31.8060000000011458
Altitude 88.2



GPS

Latitude 3; 53; 13.146000000000697
Longitude 54; 15; 57.420000000012834
Altitude 87.1









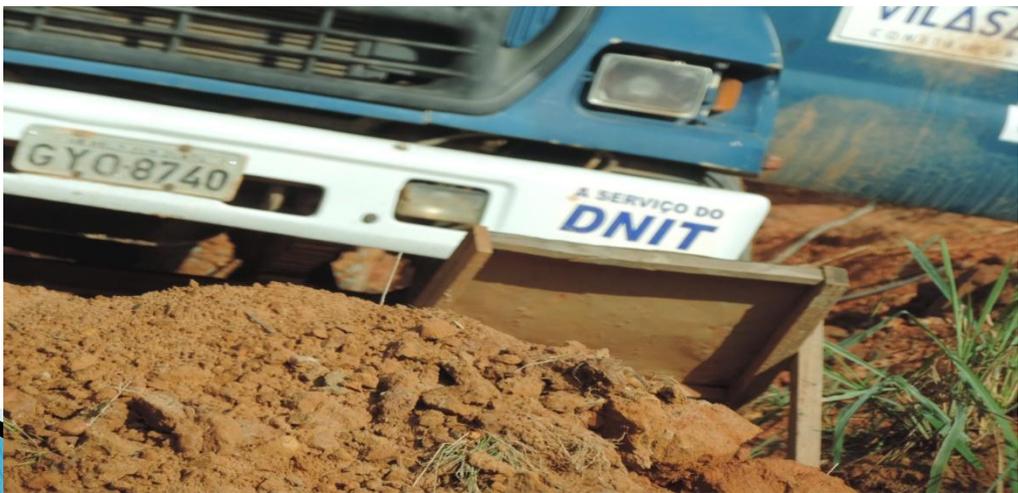












































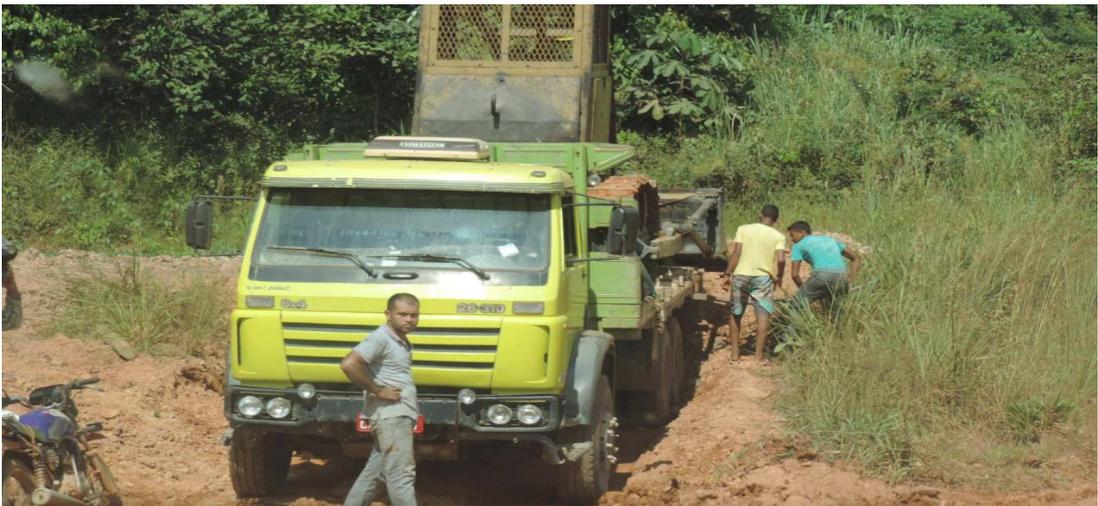
















**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DAS ATIVIDADES DO MÊS
DE MAIO /2014
CONTRATO: N.º PP – 19814-00
MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE
TRANSPORTES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PESQUISA**

PERÍODO DE APURAÇÃO: 01 à 31 de Maio de 2014



**OCEAN SERVIÇOS, LOCAÇÕES E TURISMO LTDA
CNPJ/MF: 04.071.991/0001-54
FONE: (45) 3029-5594 / 3029-5595
AVENIDA BRASIL, N.º 1300, SALA 302
CEP: 85.851-000 / FOZ DO IGUAÇU-PR**