

Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Di)
Caminhão caçamba KMH-6F19		18/11/2025 08:08:40	18/11/2025 08:30:32	2,70	00:21:52
Caminhão Caçamba Volks ERO-7164		31/10/2025 08:01:09	31/10/2025 08:39:57	2,70	00:38:48
Caminhão Caçamba LXU-1B77		03/11/2025 10:55:51	03/11/2025 11:14:24	2,71	00:18:33
MOTONIVELADORA VOLVO G940		12/11/2025 15:55:49	12/11/2025 16:28:40	2,72	00:32:51
MOTONIVELADORA VOLVO G940		18/11/2025 14:23:22	18/11/2025 14:51:00	2,76	00:27:38
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		12/11/2025 10:18:15	12/11/2025 12:18:28	2,77	02:00:13
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2		26/11/2025 13:03:52	26/11/2025 13:50:44	2,77	00:46:52
MOTONIVELADORA VOLVO G940		13/11/2025 10:22:33	13/11/2025 11:20:47	2,78	00:58:14
MOTONIVELADORA VOLVO G940		20/11/2025 10:33:40	20/11/2025 11:12:04	2,79	00:38:24
ROLO COMPACTADOR EMATERIA		12/11/2025 16:51:33	12/11/2025 17:53:00	2,81	01:01:27
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2		01/11/2025 11:47:08	01/11/2025 11:50:29	2,81	00:03:21
Caminhão Caçamba Volks ERO-7164		17/11/2025 16:12:51	17/11/2025 17:39:52	2,82	01:27:01
MOTONIVELADORA VOLVO G940		17/11/2025 16:24:19	17/11/2025 16:56:57	2,85	00:32:38
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2		31/10/2025 19:20:09	31/10/2025 19:24:20	2,86	00:04:11
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		22/11/2025 07:56:21	22/11/2025 10:26:31	2,88	02:30:10
MOTONIVELADORA VOLVO G940 Coord. do Interior SEMIUR		01/11/2025 11:01:52	01/11/2025 11:19:29	2,88	00:17:37



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	37	17	
	20	15	
	37	10	
	14	8	
	8	6	
	17	7	
	23	12	
	6	5	
	6	5	
	7	8	
	61	50	
	14	4	
	21	13	
	38	41	
	9	6	
	14	11	



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Distrito Rodoviário, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Doutor Dardo de Menezes, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-290;BR-293;Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Vicente Filipaldi, Emílio Brandt, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-290;BR-293;BR-472, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Padre Anchieta, Alexandre Zachia, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-830	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Rua Padre Anchieta, Alexandre Zachia, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-830	00:00:00
Fronteira Contrato		BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Período do relatório: De 31/10/2025 07:00:00 a 30/11/2025 23:00:00


Gerado em: 01/12/2025

Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dt)
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		12/11/2025 12:28:15	12/11/2025 17:05:29	2,90	04:37:14
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		31/10/2025 13:53:21	31/10/2025 14:01:55	2,90	00:08:34
MOTONIVELADORA VOLVO G940		27/11/2025 11:23:21	27/11/2025 12:05:02	2,91	00:41:41
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		31/10/2025 08:49:53	31/10/2025 08:53:28	2,92	00:03:35
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		27/11/2025 09:16:53	27/11/2025 09:54:37	2,93	00:37:44
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		12/11/2025 08:30:41	12/11/2025 09:30:30	2,95	00:59:49
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		01/11/2025 10:56:29	01/11/2025 11:00:04	2,97	00:03:35
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		31/10/2025 13:20:51	31/10/2025 17:34:43	2,97	04:13:51
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		18/11/2025 16:22:29	18/11/2025 17:01:24	3,01	00:38:55
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		31/10/2025 11:20:50	31/10/2025 11:41:21	3,02	00:20:31
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		17/11/2025 09:18:14	17/11/2025 09:58:26	3,02	00:40:12
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		11/11/2025 14:07:15	11/11/2025 14:59:06	3,05	00:51:51
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		31/10/2025 15:22:33	31/10/2025 15:31:42	3,18	00:09:09
MOTONIVELADORA HUBER NOVO		22/11/2025 19:23:59	22/11/2025 19:48:30	3,18	00:24:31
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		01/11/2025 09:22:08	01/11/2025 09:28:40	3,20	00:06:32
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		18/11/2025 08:30:25	18/11/2025 10:20:19	3,20	01:49:54



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	9	5	
	24	20	
	14	5	
	60	49	
	22	7	
	17	7	
	60	50	
	7	11	
	21	10	
	42	14	
	10	7	
	52	13	
	31	21	
	20	10	
	51	37	
	31	7	




João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Unidade organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Conde de Porto Alegre, Mascarenhas de Moraes, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-618	Rua Iris Ferrari Valls, Bela Vista, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-543	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Distrito Rodoviário, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-280;BR-293;BR-472, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Correa Meyer, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Senador Silveira Martins, União das Vilas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Conde de Porto Alegre, Mascarenhas de Moraes, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-618	Avenida Presidente Getúlio Vargas, Bela Vista, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-974	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Vicente Filippaldi, Emilio Brandi, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00




João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dh)
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2		31/10/2025 15:50:06	31/10/2025 15:55:39	3,20	00:05:33
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		17/11/2025 16:04:35	17/11/2025 18:42:22	3,21	02:37:47
MOTONIVELADORA VOLVO G940		01/11/2025 11:26:16	01/11/2025 11:36:03	3,21	00:09:47
Caminhão Caçamba LXU-1B77		18/11/2025 16:45:41	18/11/2025 17:52:39	3,21	01:06:58
MOTONIVELADORA VOLVO G940		13/11/2025 15:17:41	13/11/2025 15:45:09	3,22	00:27:28
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		29/11/2025 11:35:24	29/11/2025 12:02:57	3,22	00:27:33
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2		01/11/2025 11:24:09	01/11/2025 11:38:13	3,23	00:14:04
MOTONIVELADORA VOLVO G940		14/11/2025 11:57:49	14/11/2025 12:30:03	3,24	00:32:14
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		03/11/2025 07:55:02	03/11/2025 08:30:04	3,25	00:35:02
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2		01/11/2025 08:16:20	01/11/2025 08:36:30	3,26	00:20:10
MOTONIVELADORA VOLVO G940		11/11/2025 15:14:54	11/11/2025 16:30:58	3,27	01:16:04
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		17/11/2025 13:45:08	17/11/2025 15:56:24	3,27	02:11:16
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2		27/11/2025 15:17:19	27/11/2025 16:17:49	3,28	01:00:30
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		03/11/2025 15:42:59	03/11/2025 16:00:13	3,29	00:17:14
RETROSCAVADEIRA CASE 580 N		24/11/2025 07:07:59	24/11/2025 07:33:24	3,30	00:25:25
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Caigp		17/11/2025 14:56:56	17/11/2025 15:14:46	3,31	00:17:50


João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR

Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	73	35	
	23	16	
	26	20	
	19	16	
	22	12	
	37	12	
	43	18	
	12	8	
	44	14	
	60	32	
	13	6	
	16	8	
	22	9	
	23	11	
	16	14	
	17	16	



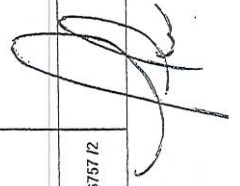
João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frôragem
Fronteira Contrato	Rua General Vasco Alves, Santo Antônio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-618	Rua Vicente Filippaldi, Emílio Brandt, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-290;BR-293;BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Correa Meyer, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Ludgerio Muller Pereira, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00



João Renato Palma
Coordenador
Comunicação

Unidade rastreada	Motorista	Data inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dt)
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		28/11/2025 15:26:15	28/11/2025 15:57:56	3,32	00:31:40
RETROSCAVADEIRA CASE 580 N		25/11/2025 08:00:15	25/11/2025 19:37:42	3,33	11:37:27
MOTONIVELADORA VOLVO G940		19/11/2025 17:52:06	19/11/2025 18:09:51	3,35	00:17:45
Caminhão Caçamba LXU-1B77		31/10/2025 09:10:43	31/10/2025 09:27:19	3,37	00:16:36
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		04/11/2025 07:54:54	04/11/2025 08:17:00	3,38	00:22:06
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 I2		28/11/2025 16:15:38	28/11/2025 17:02:24	3,40	00:46:46
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		18/11/2025 14:11:16	18/11/2025 15:02:12	3,41	00:50:56
MOTONIVELADORA VOLVO G940		19/11/2025 08:56:26	19/11/2025 09:37:51	3,41	00:41:25
MOTONIVELADORA VOLVO G940		24/11/2025 12:57:40	24/11/2025 13:58:56	3,42	00:59:16
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		12/11/2025 12:01:22	12/11/2025 12:18:31	3,42	00:15:09
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 I2		01/11/2025 11:42:08	01/11/2025 11:46:19	3,44	00:04:11
Caminhão caçamba KMH-6F19		25/11/2025 14:57:57	25/11/2025 17:25:50	3,45	02:27:53
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		12/11/2025 10:20:55	12/11/2025 11:55:14	3,48	01:34:19
MOTONIVELADORA VOLVO G940		19/11/2025 09:37:54	19/11/2025 10:25:36	3,49	00:47:42
Caminhão Caçamba LXU-1B77		01/11/2025 10:12:21	01/11/2025 10:33:38	3,50	00:21:17
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 I2		13/11/2025 16:25:51	13/11/2025 17:13:33	3,53	00:47:42



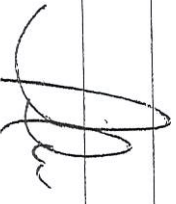
João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Distrito Rodoviário, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Agnaldo Tarrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Unidade registrada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dh)
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/12		28/11/2025 13:58:43	28/11/2025 14:31:03	3,58	00:32:20
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/12		13/11/2025 15:49:23	13/11/2025 16:25:48	3,58	00:36:25
MOTONIVELADORA VOLVO G940		12/11/2025 09:25:39	12/11/2025 10:00:20	3,60	00:34:41
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		22/11/2025 15:08:15	22/11/2025 15:45:32	3,61	00:37:17
MOTONIVELADORA DRESSER 20SS		06/11/2025 08:07:47	06/11/2025 09:30:28	3,64	01:22:41
MOTONIVELADORA VOLVO G940		12/11/2025 16:31:17	12/11/2025 17:36:36	3,66	01:05:19
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/12		12/11/2025 10:33:27	12/11/2025 11:55:47	3,66	01:22:20
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		17/11/2025 10:36:30	17/11/2025 11:34:01	3,67	00:57:31
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/12		04/11/2025 14:51:00	04/11/2025 16:30:20	3,69	01:39:20
Caminhão Caçamba Volka ERO-7164		18/11/2025 13:01:02	18/11/2025 14:11:15	3,70	01:10:13
Caminhão Caçamba LXL-1877		01/11/2025 10:54:28	01/11/2025 11:00:45	3,77	00:06:17
Caminhão caçamba KMH-6F-19		03/11/2025 08:17:28	03/11/2025 08:36:56	3,82	00:19:28
MOTONIVELADORA HUBER NOVO		22/11/2025 17:13:33	22/11/2025 18:31:03	3,88	01:17:30
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		25/11/2025 08:42:39	25/11/2025 11:34:40	3,90	02:52:01
MOTONIVELADORA VOLVO G940		28/11/2025 08:47:40	28/11/2025 09:15:26	3,92	00:27:46
MOTONIVELADORA VOLVO G940		18/11/2025 08:03:18	18/11/2025 08:39:39	3,98	00:36:21

João Renato Palma
Coord. do Interior



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	28	9	
	19	9	
	14	7	
	18	12	
	14	9	
	9	5	
	14	6	
	8	5	
	16	6	
	32	10	
	91	43	
	48	25	
	6	4	
	12	8	
	17	11	
	36	11	

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR



Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Avenida Senador Silveira Martins, União das Vilas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Rua Pedro Cury, União das Vilas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	BR-290 BR-293 BR-472, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Vicente Fittipaldi, Emílio Brandt, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Acácio Carvalho, Rui Ramos, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Rua Doutor Gregório Behregeray Filho, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-784	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00


Fronteira Contrato
Coord. do Interior
SEMUR



Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (D)
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		29/11/2025 14:05:19	29/11/2025 15:34:12	4,01	01:28:53
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		28/11/2025 08:50:36	28/11/2025 09:09:03	4,05	00:18:27
Caminhão Caçamba LXU-1877		31/10/2025 08:43:11	31/10/2025 08:58:59	4,07	00:15:47
Caminhão Caçamba Mercedes Blituck EPI-6757 12		27/11/2025 13:33:32	27/11/2025 14:11:03	4,08	00:37:31
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		20/11/2025 08:00:02	20/11/2025 09:14:39	4,08	01:14:37
Caminhão Caçamba LXU-1877		28/11/2025 08:49:20	28/11/2025 09:14:15	4,10	00:24:55
Caminhão Caçamba Mercedes Blituck EPI-6757 12		11/11/2025 08:48:44	11/11/2025 09:51:31	4,11	01:02:46
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		03/11/2025 13:27:24	03/11/2025 14:06:46	4,13	00:39:22
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		24/11/2025 14:38:54	24/11/2025 17:54:33	4,15	03:15:39
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		03/11/2025 11:36:07	03/11/2025 12:05:47	4,16	00:29:40
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		20/11/2025 12:58:23	20/11/2025 14:09:18	4,17	01:10:55
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		18/11/2025 09:48:13	18/11/2025 12:03:19	4,20	02:15:05
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		17/11/2025 14:50:48	17/11/2025 17:20:58	4,22	02:30:10
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		06/11/2025 08:34:27	06/11/2025 12:11:47	4,23	03:37:20
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		29/11/2025 10:29:46	29/11/2025 11:13:24	4,23	00:43:38
MOTONIVELEADOR PALMA JOÃO ROBERTO SILVA Coord. do Interc. SEMUR		28/11/2025 09:46:48	28/11/2025 12:08:54	4,23	02:22:06

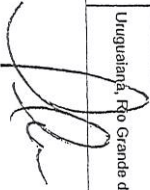
Faixa RPM (Defalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	5	5	
	36	19	
	50	15	
	18	12	
	33	13	
	25	17	
	60	13	
	18	10	
	7	6	
	19	12	
	7	5	
	11	5	
	8	5	
	12	6	
	32	18	
	11	6	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Agnaldo Tarrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Distrito Redovialdo, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Avencida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avencida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Avencida Senador Silveira Martins, União das Vias, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Rua Vicente Filippardi, Emílio Brandt, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-417, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

Colação Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

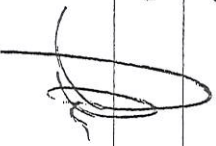


Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Df)
RETROSCAVADEIRA CASE 580 N		12/11/2025 13:02:16	12/11/2025 14:45:20	4,28	01:43:04
RETROSCAVADEIRA CASE 580 N		21/11/2025 13:21:26	21/11/2025 15:02:03	4,28	01:40:37
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-675712		14/11/2025 15:35:17	14/11/2025 17:16:13	4,27	01:40:56
MOTONIVELADORA VOLVO G940		18/11/2025 17:35:05	18/11/2025 17:54:59	4,31	00:19:54
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		12/11/2025 13:09:35	12/11/2025 15:31:31	4,32	02:21:56
MOTONIVELADORA VOLVO G940		18/11/2025 12:56:05	18/11/2025 13:31:55	4,32	00:35:50
ESCAVADEIRA CAT 320B		27/11/2025 13:20:44	27/11/2025 17:44:35	4,34	04:23:51
MOTONIVELADORA VOLVO G940		18/11/2025 14:51:02	18/11/2025 15:25:00	4,34	00:33:58
MOTONIVELADORA VOLVO G940		29/11/2025 13:54:39	29/11/2025 15:35:43	4,39	01:41:04
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-675712		13/11/2025 08:17:27	13/11/2025 09:56:29	4,39	01:39:02
Caminhão Caçamba L XU-1B77		31/10/2025 08:14:02	31/10/2025 08:34:22	4,42	00:20:20
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		17/11/2025 15:54:41	17/11/2025 16:25:07	4,53	00:30:26
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		28/11/2025 13:07:01	28/11/2025 15:59:07	4,55	02:52:06
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		18/11/2025 15:02:14	18/11/2025 17:09:55	4,62	02:07:41
MOTONIVELADORA VOLVO G940		19/11/2025 08:14:59	19/11/2025 08:56:24	4,63	00:41:25
Caminhão caçamba KMH-6F19		08/11/2025 07:37:49	08/11/2025 11:37:14	4,66	03:56:25

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

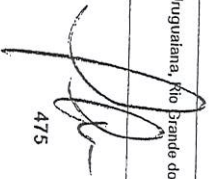
Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	16	6	
	20	10	
	47	11	
	22	15	
	9	5	
	12	8	
	27	16	
	12	9	
	17	7	
	21	7	
	49	19	
	16	13	
	28	18	
	13	7	
	15	8	
	54	11	

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SENIOR



Unidade organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de Inibição
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Ludgerio Muller Pereira, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Rua Aleixo Wuirnd, Cabo Luis Quevedo, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97503-748	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-101, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Agraldo Tarrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Agraldo Tarrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR



475

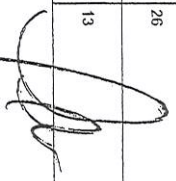
Unidade rastreada	Motociclista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dh)
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		14/11/2025 10:18:55	14/11/2025 11:45:11	4,67	01:26:16
MOTONIVELADORA VOLVO G940		29/11/2025 10:15:41	29/11/2025 12:12:50	4,71	01:57:09
MOTONIVELADORA VOLVO G940		24/11/2025 10:54:16	24/11/2025 12:00:16	4,78	01:06:00
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		28/11/2025 11:35:38	28/11/2025 11:57:10	4,80	00:21:32
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		24/11/2025 11:54:52	24/11/2025 17:04:14	4,91	05:09:22
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		21/11/2025 09:02:47	21/11/2025 12:04:21	4,92	03:01:34
Caminhão Caçamba Mercedes Bifueck EPI-6757/2		08/11/2025 10:50:16	08/11/2025 11:18:51	5,05	00:28:35
MOTONIVELADORA VOLVO G940		22/11/2025 15:16:58	22/11/2025 15:59:37	5,07	00:42:39
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		04/11/2025 12:04:52	04/11/2025 14:05:01	5,07	02:00:09
Caminhão Caçamba LXU-1877		01/11/2025 11:35:55	01/11/2025 11:55:07	5,10	00:19:12
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		21/11/2025 11:07:33	21/11/2025 12:30:22	5,12	01:22:49
ESCAVADORA CAT 320B		11/11/2025 14:01:14	11/11/2025 18:01:14	5,13	04:00:00
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		12/11/2025 09:32:31	12/11/2025 12:07:37	5,20	02:35:06
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		25/11/2025 15:57:36	25/11/2025 17:44:01	5,20	01:43:25
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		26/11/2025 08:30:09	26/11/2025 12:12:39	5,20	03:42:30
MOTONIVELADORA VOLVO G940		20/11/2025 08:15:40	20/11/2025 08:56:54	5,25	00:43:14

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



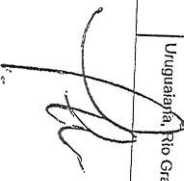
Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades resfriadas
	29	10	
	8	6	
	6	5	
	23	15	
	10	6	
	13	6	
	39	18	
	15	8	
	20	12	
	60	20	
	35	15	
	46	19	
	10	6	
	5	5	
	26	6	
	13	9	

Jose Roberto Palma
Coord. do Interior
SEMIUROR

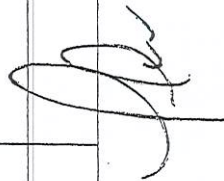


Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-290, BR-293, BR-472, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Tiradentes, Santo Antônio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-360	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-286	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



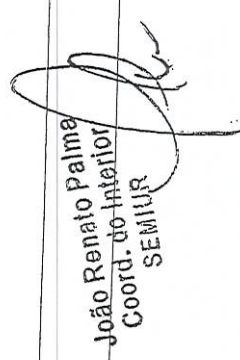
Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dt)
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		27/11/2025 15:40:23	27/11/2025 16:49:08	5,27	01:08:45
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		11/11/2025 14:59:31	11/11/2025 15:26:54	5,27	00:27:23
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		17/11/2025 16:28:32	17/11/2025 16:35:03	5,27	00:06:31
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		21/11/2025 11:11:37	21/11/2025 12:02:27	5,28	00:50:50
MOTONIVELADORA VOLVO G940		11/11/2025 13:50:43	11/11/2025 14:55:23	5,35	01:04:40
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		28/11/2025 11:04:33	28/11/2025 11:52:01	5,36	00:47:28
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		27/11/2025 13:24:58	27/11/2025 16:52:35	5,37	03:27:37
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		11/11/2025 15:56:33	11/11/2025 17:28:38	5,50	01:32:05
Caminhão Caçamba Mercedes Bliruck EPI-6757 /2		17/11/2025 17:19:22	17/11/2025 17:28:28	5,50	00:09:06
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		06/11/2025 13:00:46	06/11/2025 17:28:17	5,52	04:27:31
ESCAVADEIRA CAT 320B		18/11/2025 07:33:04	18/11/2025 11:24:20	5,60	03:51:16
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		20/11/2025 16:23:26	20/11/2025 16:56:56	5,63	00:33:30
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		22/11/2025 13:49:52	22/11/2025 14:42:19	5,63	00:52:27
MOTONIVELADORA VOLVO G940		14/11/2025 08:01:29	14/11/2025 09:08:14	5,64	01:06:45
Caminhão Caçamba LXU-1B77		18/11/2025 08:22:32	18/11/2025 09:25:36	5,73	01:03:04
MOTONIVELADORA VOLVO G940		14/11/2025 10:08:33	14/11/2025 11:10:37	5,74	01:02:04



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	35	10	
	53	17	
	60	51	
	19	12	
	10	5	
	19	14	
	26	15	
	7	5	
	61	45	
	6	6	
	19	15	
	53	28	
	25	21	
	9	6	
	19	13	
	14	7	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR




Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Sérgio de Oliveira, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

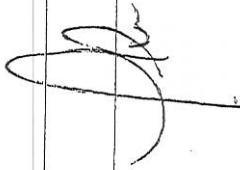


Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Di)
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		20/11/2025 14:22:47	20/11/2025 16:42:40	5,86	02:19:53
Caminhão Caçamba LXU-1B77		01/11/2025 15:11:49	01/11/2025 15:34:07	5,88	00:22:18
MOTONIVELADORA HUBER NOVO		22/11/2025 08:07:50	22/11/2025 12:32:02	5,91	04:24:12
ESCAVADEIRA CAT 320B		07/11/2025 14:20:15	07/11/2025 17:48:30	5,93	03:28:15
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		18/11/2025 15:24:02	19/11/2025 16:16:20	5,93	00:52:18
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		05/11/2025 13:01:44	05/11/2025 14:46:40	5,96	01:44:56
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		14/11/2025 08:38:55	14/11/2025 10:18:54	5,88	01:39:59
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		26/11/2025 08:12:27	26/11/2025 10:37:49	6,01	02:25:22
MOTONIVELADORA VOLVO G940		18/11/2025 09:08:18	18/11/2025 10:03:25	6,07	00:55:07
RETROSCAVADEIRA CASE 580 N		21/11/2025 17:07:58	21/11/2025 18:08:40	6,09	01:00:42
Escavadeira XCMG XE210		06/11/2025 07:10:22	06/11/2025 11:13:19	6,24	04:02:56
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		25/11/2025 13:24:40	25/11/2025 16:57:19	6,24	03:32:39
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		25/11/2025 06:50:55	25/11/2025 12:35:46	6,30	03:44:51
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		29/11/2025 10:27:41	29/11/2025 12:21:45	6,42	01:54:04
Caminhão caçamba KMH-6F19		11/11/2025 07:46:52	11/11/2025 11:55:44	6,55	04:08:52
Caminhão Caçamba LXU-1B77		10/11/2025 16:54:32	10/11/2025 17:41:14	6,57	00:46:42


João Renato Palma
 Coord. de Intenç. SENOBR

Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	7	6	
	75	18	
	12	4	
	42	22	
	30	18	
	8	4	
	35	8	
	12	5	
	11	7	
	16	10	
	48	22	
	15	7	
	11	8	
	6	5	
	58	14	
	58	29	

João Lucas Palma
 JOÃO LUCAS PALMA
 JOÃO LUCAS PALMA



Unidade organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contralo	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contralo	UR-413, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Senador Silveira Martins, União das Vilas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-880	00:00:00
Fronteira Contralo	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Rua Coronel Rodrigues Portugal, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-880	Rua José Garibaldi, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-870	00:00:00
Fronteira Contralo	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Rua Aleixo Wulsd, Cabo Luis Quevedo, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97503-746	Rua Correa Meyer, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contralo	Avenida Presidente Getúlio Vargas, Santana, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Quirze de Novembro, 5340, Rio Branco, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97504-130	00:00:00
Fronteira Contralo	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contralo	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contralo	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR


Período do relatório: De 31/10/2025 07:00:00 a 30/11/2025 23:00:00

Unidade rastreada	Motorista	Data inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dt)
Caminhão Caçamba LXU-1B77		17/11/2025 16:51:36	17/11/2025 17:12:08	6,59	00:20:32
Caminhão Caçamba LXU-1B77		10/11/2025 17:58:46	10/11/2025 18:17:22	6,66	00:18:36
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		21/11/2025 08:15:42	21/11/2025 11:55:54	6,68	03:40:12
ESCAVADEIRA CAT 320B		08/11/2025 07:49:16	08/11/2025 12:20:38	6,76	04:31:22
MOTONIVELADORA VOLVO G940		13/11/2025 14:20:44	13/11/2025 15:17:39	6,76	00:56:55
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		05/11/2025 15:23:12	05/11/2025 17:10:48	6,76	01:47:36
Caminhão Caçamba LXU-1B77		12/11/2025 10:07:45	12/11/2025 10:25:42	6,76	00:17:57
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		26/11/2025 09:26:21	26/11/2025 11:56:23	6,78	02:30:02
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		27/11/2025 09:56:22	27/11/2025 12:30:41	6,79	02:34:19
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		29/11/2025 09:27:59	29/11/2025 12:40:35	6,84	03:12:36
Caminhão Caçamba LXU-1B77		17/11/2025 14:46:33	17/11/2025 15:41:38	6,88	00:55:05
Caminhão Caçamba Mercedes Blitruck EPI-6757 /2		05/11/2025 10:17:52	05/11/2025 11:35:36	6,90	01:17:44
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		22/11/2025 07:43:42	22/11/2025 08:38:40	6,90	00:54:58
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		22/11/2025 10:37:52	22/11/2025 12:08:59	6,95	01:31:07
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		11/11/2025 16:14:09	11/11/2025 17:48:58	7,03	01:34:49
Caminhão caçamba KMH-6F19		17/11/2025 08:18:43	17/11/2025 09:56:11	7,05	01:37:28



João Renato Palhama
Coord. do Interior
SEMIUR

Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	60	20	
	50	26	
	6	6	
	56	19	
	15	9	
	7	5	
	66	36	
	6	6	
	55	28	
	18	9	
	52	23	
	28	15	
	18	10	
	17	10	
	11	5	
	61	16	



João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR

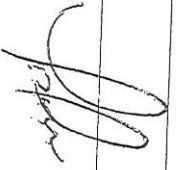
Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Avenida Senador Silveira Martins, União das Vilas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Correa Meyer, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Aleixo Wuniod, Cabo Luis Quevedo, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97503-748	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Aleixo Wuniod, Cabo Luis Quevedo, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97503-748	Rua Correa Meyer, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

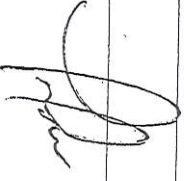
Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (P)
ESCAVADEIRA CAT 320B		10/11/2025 08:41:21	10/11/2025 12:19:15	7,20	03:37:54
Caminhão Caçamba Mercedes Bilkuck EPI-6757/12		31/10/2025 15:01:57	31/10/2025 15:22:12	7,21	00:20:15
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		12/11/2025 18:09:18	12/11/2025 19:31:18	7,25	01:22:00
CAMINHÃO CAÇAMBA IIR-7/68		17/11/2025 15:23:59	17/11/2025 17:54:44	7,35	02:30:45
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		26/11/2025 13:08:02	26/11/2025 17:00:28	7,35	03:52:26
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7/64		06/11/2025 10:20:38	06/11/2025 12:02:51	7,45	01:42:13
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		26/11/2025 15:59:09	26/11/2025 17:23:24	7,47	01:24:15
Caminhão caçamba KMH-6F19		26/11/2025 08:58:23	26/11/2025 11:58:32	7,51	03:00:09
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7/64		03/11/2025 14:58:54	03/11/2025 15:42:57	7,54	00:44:03
Caminhão Caçamba Mercedes Bilkuck EPI-6757/12		04/11/2025 11:53:18	04/11/2025 12:27:08	7,66	00:33:50
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		21/11/2025 14:48:24	21/11/2025 17:15:04	7,72	02:26:40
MOTONIVELADORA HUBER NOVO		20/11/2025 08:18:03	20/11/2025 10:03:22	7,80	01:45:19
Caminhão Caçamba LXU-1877		31/10/2025 10:50:38	31/10/2025 11:25:31	7,81	00:34:53
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		19/11/2025 08:37:50	19/11/2025 12:13:40	7,87	03:35:50
MOTONIVELADORA VOLVO G940		22/11/2025 12:08:34	22/11/2025 13:26:59	7,90	01:18:25
MOTONIVELADORA VOLVO G940		14/11/2025 13:32:44	14/11/2025 14:50:43	7,99	01:17:59

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	44	18	
	61	27	
	36	14	
	45	13	
	13	8	
	38	9	
	33	17	
	36	19	
	22	15	
	25	18	
	7	4	
	19	6	
	40	16	
	10	6	
	18	7	
	21	7	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR



Unidade organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Monte Caseros, Santo Antônio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-360	00:00:00
Fronteira Contrato	Avenida Senador Silveira Martins, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Mescarihas de Moraes, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-618	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Astrogildo José Gallbont, União das Vilas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-413, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	João Renato Palma Coord. do Interior SEMUR	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

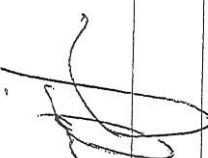
Unidade	Motorista	Data Inicial	Data Final	Distância (Ode)	Duração (D)
Caminhão CAÇAMBA Volks ERQ-7164		31/10/2025 17:19:24	31/10/2025 17:55:43	7,99	00:36:19
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		25/11/2025 14:23:28	25/11/2025 16:07:38	7,99	01:44:10
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		27/11/2025 13:20:18	27/11/2025 16:44:17	8,01	03:23:59
Caminhão CAÇAMBA Mercedes Birluck EPL-6757 IZ		05/11/2025 15:35:14	05/11/2025 16:45:03	8,07	01:09:49
Caminhão CAÇAMBA Volks ERQ-7164		03/11/2025 14:06:48	03/11/2025 14:58:52	8,11	00:52:04
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		27/11/2025 08:39:42	27/11/2025 12:22:18	8,19	03:42:36
ESCAVADEIRA CAT 320B		01/11/2025 12:19:34	01/11/2025 15:44:14	8,39	03:24:40
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		18/11/2025 17:27:19	18/11/2025 18:04:42	8,45	00:37:23
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		19/11/2025 14:28:57	19/11/2025 15:23:59	8,45	00:55:02
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		18/11/2025 08:55:54	18/11/2025 12:13:16	8,50	03:17:22
MOTONIVELADORA DRESSER 20SS		04/11/2025 08:29:50	04/11/2025 12:04:51	8,50	03:35:01
MOTONIVELADORA VOLVO G940		18/11/2025 10:04:40	18/11/2025 11:26:55	8,61	01:22:15
ESCAVADEIRA CAT 320B		03/11/2025 07:47:39	03/11/2025 17:44:30	8,61	09:56:51
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		24/11/2025 10:15:42	24/11/2025 12:48:04	8,63	02:32:22
Caminhão CAÇAMBA Mercedes Birluck EPL-6757 IZ		11/11/2025 10:36:35	11/11/2025 10:46:16	8,72	00:09:41
Caminhão CAÇAMBA Volks ERQ-7164		03/11/2025 17:15:04	03/11/2025 17:54:19	8,79	00:39:15

Coord. do Interior
SEMIUR



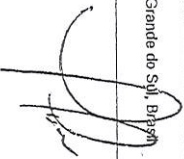
Faixa RPM (Delimitado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	63	29	
	12	8	
	13	7	
	39	13	
	20	11	
	10	6	
	47	20	
	32	17	
	28	19	
	10	6	
	13	7	
	10	8	
	61	30	
	6	5	
	61	54	
	50	24	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR



Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Coronel Rodrigues Portugal, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Rua Coronel Rodrigues Portugal, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Avenida Presidente Getúlio Vargas, Santana, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Rodovia BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

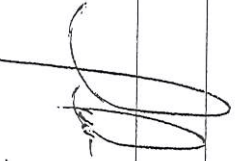


Unidade registrada	Motorista	Data inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dh)
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		17/11/2025 13:36:37	17/11/2025 15:23:49	8,87	01:47:12
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		22/11/2025 09:04:59	22/11/2025 11:32:09	8,92	02:27:10
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		19/11/2025 13:25:40	19/11/2025 17:41:19	8,92	04:15:39
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		11/11/2025 08:23:29	11/11/2025 11:58:01	8,98	03:34:32
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		14/11/2025 14:31:12	14/11/2025 16:38:24	9,10	02:07:12
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		27/11/2025 09:52:41	27/11/2025 16:21:08	9,11	06:28:27
ESCALADEIRA CAT 320B		04/11/2025 07:46:25	04/11/2025 11:49:52	9,15	04:03:27
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		22/11/2025 16:10:20	24/11/2025 12:03:22	9,23	1 Dia 19:53:02
MOTONIVELADORA VOLVO G940		17/11/2025 07:40:18	17/11/2025 08:32:13	9,26	00:51:57
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		09/11/2025 13:32:17	09/11/2025 17:55:42	9,42	04:23:24
MOTONIVELADORA DRESSER 2055		06/11/2025 09:43:43	06/11/2025 12:03:53	9,58	02:20:10
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		14/11/2025 12:15:09	14/11/2025 15:39:20	9,65	03:24:11
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		27/11/2025 13:17:38	27/11/2025 17:50:37	9,87	04:32:59
MOTONIVELADORA DRESSER 2055		12/11/2025 09:22:14	12/11/2025 12:29:54	9,90	03:07:40
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		17/11/2025 11:26:14	17/11/2025 11:58:34	9,94	00:32:20
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		29/11/2025 14:39:54	29/11/2025 15:42:51	9,97	01:02:56

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

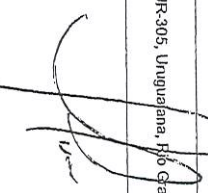
Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	35	13	
	21	10	
	16	8	
	10	6	
	32	10	
	46	16	
	43	21	
	42	22	
	24	13	
	53	20	
	10	6	
	13	8	
	28	13	
	12	5	
	49	31	
	37	20	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



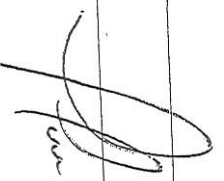
Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de Ingresso
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Astrogildo José Gattiboni, União das Vilas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:30:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:30:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:30:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:30:00
Fronteira Contrato	Rua Doutor Antônio Monteiro, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-670	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Avenida Presidente Getúlio Vargas, Santana, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua General Hipólito, Nova Esperança, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-784	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR




Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (odo)	Duração (h)
Caminhão Caçamba Mercedes Blituck EPI-6757/2		11/11/2025 10:54:52	11/11/2025 11:55:03	10,03	01:00:11
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		18/11/2025 12:44:49	18/11/2025 17:35:51	10,07	04:51:02
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		19/11/2025 18:37:52	19/11/2025 18:53:26	10,09	00:15:33
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		03/11/2025 08:34:12	03/11/2025 12:18:08	10,11	03:43:56
MOTONIVELADORA VOLVO G940		11/11/2025 08:07:16	11/11/2025 09:42:58	10,17	01:35:42
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		28/11/2025 12:38:01	28/11/2025 19:14:46	10,19	06:36:45
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		22/11/2025 14:20:45	22/11/2025 16:24:38	10,29	02:03:53
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		26/11/2025 13:03:54	26/11/2025 18:30:09	10,29	05:26:15
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		21/11/2025 12:26:23	21/11/2025 17:29:55	10,31	05:03:32
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		18/11/2025 10:13:45	18/11/2025 11:06:07	10,38	00:52:52
Caminhão Caçamba LXU-1B77		31/10/2025 09:27:56	31/10/2025 10:27:10	10,49	00:59:14
Caminhão Caçamba Mercedes Blituck EPI-6757/2		06/11/2025 08:34:13	06/11/2025 09:11:35	10,49	00:37:22
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		18/11/2025 10:59:46	18/11/2025 12:37:38	10,51	01:37:52
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		25/11/2025 08:39:19	25/11/2025 12:09:36	10,82	03:30:17
Caminhão caçamba KMH-6F19		28/11/2025 14:22:31	28/11/2025 16:53:29	10,67	02:30:58
ESCAVADEIRA CAT 320B		24/11/2025 12:37:54	24/11/2025 16:52:04	10,68	04:14:09

João Renato Palma
Coord. de Interior
SENAUR



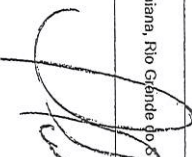
Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	64	50	
	14	7	
	60	47	
	10	8	
	38	17	
	14	6	
	28	14	
	6	5	
	13	8	
	26	15	
	44	16	
	34	21	
	23	11	
	6	5	
	36	20	
	31	17	

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR



Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Agnaldo Terrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-300, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97535-000	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



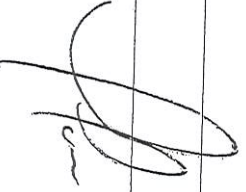
Unidade registrada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (odo)	Duração (D)
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		31/10/2025 13:34:32	31/10/2025 17:41:51	10,68	04:07:19
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		03/11/2025 12:53:01	03/11/2025 17:08:58	10,69	04:15:57
Carinhão Caçamba Volks ERQ-7164		19/11/2025 09:57:04	19/11/2025 12:14:44	10,79	02:17:40
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		31/10/2025 09:21:22	31/10/2025 12:09:07	10,81	02:47:45
MOTONIVELADORA VOLVO G940		22/11/2025 13:27:00	22/11/2025 14:41:04	10,91	01:14:04
MOTONIVELADORA VOLVO G940		24/11/2025 09:29:56	24/11/2025 10:47:07	10,96	01:17:11
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		05/11/2025 07:53:18	05/11/2025 12:03:11	11,08	04:08:53
Carinhão Caçamba Mercedes Blituck EPI-6757 /2		22/11/2025 08:04:59	22/11/2025 11:32:08	11,11	02:27:09
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		31/10/2025 08:29:28	31/10/2025 12:22:54	11,13	03:53:26
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		06/11/2025 08:38:40	06/11/2025 12:12:40	11,21	03:34:00
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		20/11/2025 08:04:37	20/11/2025 12:13:42	11,39	04:09:04
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		31/10/2025 13:02:44	31/10/2025 17:34:13	11,43	04:31:29
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		04/11/2025 12:40:16	04/11/2025 17:35:59	11,57	04:55:43
Carinhão Caçamba LXU-1877		03/11/2025 16:25:59	03/11/2025 17:22:18	11,57	00:56:19
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		28/11/2025 09:00:27	28/11/2025 13:13:34	11,60	04:13:07
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		19/11/2025 08:19:56	19/11/2025 12:00:49	11,60	03:40:53

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIJR



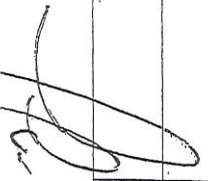
Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	7	6	
	10	6	
	20	9	
	7	5	
	14	9	
	16	9	
	8	5	
	41	12	
	11	7	
	10	6	
	31	8	
	12	6	
	20	8	
	43	22	
	6	8	
	17	5	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



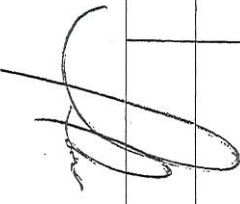
Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua 13 de Maio, Centro, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97510-901	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



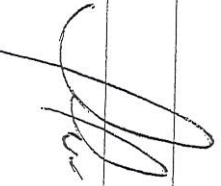
Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (D)
Caminhão Caçamba LXU-1B77		03/11/2025 18:38:28	03/11/2025 20:52:28	11,61	02:14:00
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		11/11/2025 08:35:22	11/11/2025 12:22:09	11,65	03:46:47
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		03/11/2025 08:38:06	03/11/2025 12:02:48	11,72	03:24:42
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		10/11/2025 13:18:39	10/11/2025 17:33:05	11,83	04:14:26
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		10/11/2025 13:42:58	10/11/2025 17:09:28	11,89	03:26:30
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		14/11/2025 08:21:17	14/11/2025 11:58:37	12,05	03:37:20
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		11/11/2025 12:59:17	11/11/2025 15:40:13	12,49	02:40:56
Caminhão caçamba KMH-6F-19		27/11/2025 15:44:34	27/11/2025 17:53:51	12,53	02:09:17
Caminhão Caçamba LXU-1B77		24/11/2025 13:15:28	24/11/2025 16:08:41	12,61	02:53:13
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		19/11/2025 13:04:17	19/11/2025 14:28:54	12,76	01:24:37
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		31/10/2025 13:21:57	31/10/2025 14:10:25	12,76	00:48:28
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		18/11/2025 08:00:59	18/11/2025 15:47:29	12,77	07:46:30
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		28/11/2025 09:09:06	28/11/2025 10:47:21	13,03	01:38:15
Caminhão Caçamba LXU-1B77		18/11/2025 12:52:34	18/11/2025 15:29:52	13,04	02:37:18
Caminhão Caçamba LXU-1B77		03/11/2025 08:03:35	03/11/2025 09:52:39	13,12	01:49:04
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		27/11/2025 13:22:15	27/11/2025 15:40:22	13,25	02:18:07

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades resfriadas
	42	25	
	8	5	
	43	18	
	10	6	
	7	5	
	10	5	
	11	6	
	34	12	
	42	17	
	43	18	
	48	19	
	14	5	
	33	21	
	24	10	
	61	19	
	36	13	

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR



Unidade Organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Rua 13 de Maio, Centro, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97510-901	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Rua Rodolpho Pereira da Silva, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Correa Meyer, Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

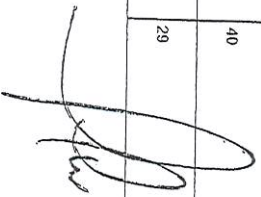
Unidade: praetresda	Motorista	Data inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (D)
ESCAVADEIRA CAT 320B		06/11/2025 14:04:26	06/11/2025 18:25:39	13,27	04:21:13
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		04/11/2025 08:30:44	04/11/2025 12:13:09	13,27	03:42:25
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		24/11/2025 12:38:07	24/11/2025 16:55:06	13,31	04:16:59
Caminhão Caçamba KMH-6F19		20/11/2025 13:07:55	20/11/2025 17:57:11	13,40	04:49:16
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		29/11/2025 12:13:15	29/11/2025 13:00:00	13,43	00:46:45
Caminhão caçamba KMH-6F19		24/11/2025 13:05:28	24/11/2025 17:14:17	13,43	04:08:49
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		04/11/2025 14:05:25	04/11/2025 17:36:10	13,47	03:30:45
ROLO COMPACTADOR DINAPAC		24/11/2025 07:41:42	24/11/2025 11:14:57	13,48	03:33:15
Caminhão Caçamba Volks ERO-7I64		13/11/2025 08:00:07	13/11/2025 11:59:50	13,50	03:59:43
ESCAVADEIRA CAT 320B		17/11/2025 08:09:08	17/11/2025 17:46:10	13,60	09:37:02
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		29/11/2025 13:00:04	29/11/2025 14:39:51	13,72	01:39:47
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		29/11/2025 11:13:27	29/11/2025 12:13:13	13,75	00:59:46
Caminhão Caçamba Volks ERO-7I64		10/11/2025 13:04:09	10/11/2025 15:22:38	13,83	02:18:29
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		04/11/2025 13:10:58	04/11/2025 17:01:21	13,97	03:50:23
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		24/11/2025 13:37:16	24/11/2025 16:41:30	14,08	03:04:14
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2		04/11/2025 16:45:31	04/11/2025 17:56:36	14,16	01:11:05

João Renato Palma
Coord. no Interior
SEMUR



Faixa RPM (Detalhado)	Vel máxima	Vel média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	52	25	
	13	8	
	35	14	
	38	19	
	43	27	
	27	10	
	15	6	
	50	15	
	17	8	
	60	23	
	43	25	
	34	20	
	35	13	
	11	8	
	40	13	
	29	15	

João Roberto Palma
Coord. Oper. e Manutenção
SEMIUR

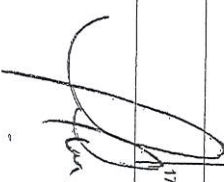


Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de Frenagem
Fronteira Contrato	Rua Júlio de Castilhos, Francisca Tarragó, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-974	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (pt)
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		22/11/2025 08:28:21	22/11/2025 11:20:58	14,19	02:52:37
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		27/11/2025 08:31:19	27/11/2025 11:58:11	14,24	03:26:52
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		04/11/2025 15:47:46	04/11/2025 17:32:00	14,27	01:44:14
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		12/11/2025 13:13:11	12/11/2025 16:53:34	14,45	03:40:23
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		03/11/2025 07:57:02	03/11/2025 09:28:14	14,78	01:31:12
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		20/11/2025 13:00:21	20/11/2025 18:11:48	14,81	05:11:27
CAMINHÃO CAÇAMBA IJF-7168		24/11/2025 13:38:36	24/11/2025 16:45:42	14,99	03:07:06
MOTONIVELADORA SANY SHS190C		10/11/2025 08:18:33	10/11/2025 12:39:42	15,03	04:21:09
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		22/11/2025 08:17:29	22/11/2025 12:38:01	15,20	04:20:32
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		22/11/2025 11:21:54	22/11/2025 12:07:54	15,20	00:46:00
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Carga		28/11/2025 10:47:24	28/11/2025 11:48:51	15,24	01:01:27
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Carga		19/11/2025 16:21:30	19/11/2025 18:06:23	15,35	01:44:53
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		03/11/2025 12:25:09	03/11/2025 17:19:08	15,35	04:53:59
ROLO COMPACTADOR EMATERRA		24/11/2025 13:14:40	24/11/2025 17:47:55	15,41	04:33:08
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		14/11/2025 12:57:52	14/11/2025 17:03:40	15,59	04:05:48
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		17/11/2025 14:56:39	17/11/2025 18:06:39	15,76	03:10:00

Logó Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	40	21	
	26	12	
	46	17	
	9	5	
	55	21	
	20	6	
	37	11	
	10	7	
	31	7	
	47	24	
	29	19	
	34	19	
	8	5	
	6	5	
	9	6	
	69	15	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-418, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Rodolpho Pereira da Silva, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Rua Rodolpho Pereira da Silva, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

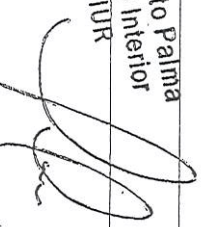


Unidade registrada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (D)
CAMINHÃO CAÇAMBA III-7168		28/11/2025 12:56:24	28/11/2025 16:54:15	16,01	03:57:51
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		21/11/2025 13:19:24	21/11/2025 15:56:51	16,18	02:37:27
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		05/11/2025 10:57:28	05/11/2025 17:10:08	16,66	06:12:40
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		29/11/2025 12:40:36	29/11/2025 16:26:14	16,82	03:45:38
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		03/11/2025 08:29:25	03/11/2025 12:25:08	16,98	03:55:43
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		13/11/2025 09:02:19	13/11/2025 11:49:22	17,34	02:47:03
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		11/11/2025 07:56:44	11/11/2025 12:24:25	17,51	04:27:41
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		13/11/2025 08:19:34	13/11/2025 12:22:27	17,81	04:02:53
Caminhão Caçamba Mercedes Bilnuck EPI-6757/12		04/11/2025 07:53:44	04/11/2025 08:28:17	17,96	00:34:33
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		22/11/2025 13:01:23	22/11/2025 16:12:59	18,22	03:11:36
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		05/11/2025 10:38:46	05/11/2025 17:12:00	18,49	06:33:14
Caminhão caçamba KMH-6F19		07/11/2025 10:10:57	07/11/2025 11:51:33	18,57	01:40:36
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		31/10/2025 13:40:08	31/10/2025 15:12:18	19,28	01:32:10
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		28/11/2025 07:53:22	28/11/2025 18:18:32	19,54	10:25:10
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		13/11/2025 13:09:17	13/11/2025 17:20:03	19,77	04:10:45
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		19/11/2025 13:35:18	19/11/2025 16:12:36	20,01	02:37:18

1.ª - João Rafaelo Palma
Coord. do Interior
SEMUR


Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	39	18	
	19	10	
	16	7	
	18	9	
	18	7	
	60	20	
	23	7	
	11	5	
	37	31	
	20	11	
	11	6	
	54	16	
	58	16	
	16	7	
	21	6	
	22	11	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR



Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Prefeito Felix Grivol, Rui Ramos, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-102, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rua Doutor Gregório Behnegaray Filho, Cidade Alegria, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-374	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
SEMIUR

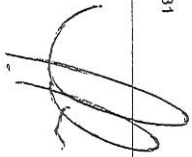


Unidade rastreada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (D)
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		12/11/2025 07:09:55	12/11/2025 12:05:01	20,18	04:55:06
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		31/10/2025 13:21:06	31/10/2025 17:07:42	20,29	03:46:36
Caminhão caçamba KMH-6F19		24/11/2025 09:03:47	24/11/2025 11:22:23	20,43	02:18:36
Caminhão Caçamba LXU-1B77		31/10/2025 11:26:45	31/10/2025 13:47:05	20,90	02:20:20
MOTONIVELADORA DRESSER 2055		22/11/2025 13:32:31	22/11/2025 16:21:51	21,14	02:49:20
MOTONIVELADORA DRESSER 2055		05/11/2025 13:03:20	05/11/2025 17:23:11	21,38	04:19:51
MOTONIVELADORA HUBER NOVO		19/11/2025 09:44:32	19/11/2025 17:05:40	21,47	07:21:08
Caminhão Caçamba Volks ERC-7164		10/11/2025 10:02:44	10/11/2025 12:28:39	21,89	02:25:55
Caminhão Caçamba Volks ERC-7164		13/11/2025 13:22:03	13/11/2025 17:38:06	22,03	04:16:03
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		01/11/2025 07:57:42	01/11/2025 12:05:21	22,61	04:07:39
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		14/11/2025 14:10:31	14/11/2025 18:30:20	22,85	04:19:49
MOTONIVELADORA DRESSER 2055		19/11/2025 12:52:19	19/11/2025 18:20:24	23,28	05:28:05
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		22/11/2025 13:12:07	22/11/2025 16:10:18	23,41	02:58:11
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		17/11/2025 08:00:54	17/11/2025 12:04:22	23,51	04:03:28
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		27/11/2025 08:08:19	27/11/2025 19:02:21	23,80	10:54:02
Caminhão caçamba KMH-6F19		26/11/2025 15:31:12	27/11/2025 08:31:09	23,82	16:59:57

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

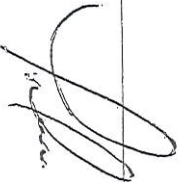


Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	52	20	
	20	9	
	31	18	
	63	18	
	25	9	
	21	6	
	18	5	
	46	14	
	22	10	
	57	20	
	54	15	
	21	6	
	46	20	
	50	14	
	20	7	
João Renato Palma Coord. de Interior SEMILUR	31	12	

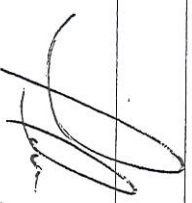


Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-102, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-413, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-413, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Prefeito Félix Giroi, Rui Ramos, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

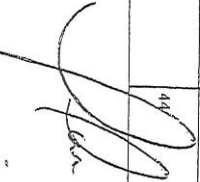


Unidade registrada	Motorista	Data Inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (h)
Caminhão Caçamba LXU-1877		19/11/2025 13:09:45	19/11/2025 17:01:23	24,14	03:51:38
MOTONIVELADORA SANY SHG190C		31/10/2025 08:03:15	31/10/2025 17:11:59	24,54	08:08:44
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		17/11/2025 11:13:28	17/11/2025 16:02:30	24,75	04:49:02
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		12/11/2025 13:35:54	12/11/2025 17:58:41	24,98	04:20:47
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7184		28/11/2025 09:43:37	28/11/2025 11:04:31	25,07	01:20:54
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 12		04/11/2025 08:47:46	04/11/2025 11:07:44	25,18	02:19:58
Caminhão caçamba KMH-6F19		18/11/2025 12:59:41	18/11/2025 16:41:44	25,24	03:42:03
Caminhão caçamba KMH-6F19		03/11/2025 08:37:56	03/11/2025 13:45:06	25,51	05:07:10
Caminhão caçamba KMH-6F19		08/11/2025 07:34:37	08/11/2025 11:51:55	25,60	04:17:18
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		13/11/2025 14:03:45	13/11/2025 18:13:38	25,72	04:09:53
Caminhão caçamba KMH-6F19		17/11/2025 10:26:18	17/11/2025 18:06:04	25,87	07:39:46
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7184		28/11/2025 08:30:43	28/11/2025 09:43:36	25,94	01:12:53
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		27/11/2025 08:03:29	27/11/2025 12:15:03	26,28	04:11:34
MOTONIVELADORA HUBER NOVO		14/11/2025 08:31:02	14/11/2025 19:30:10	26,34	10:59:08
CAMINHÃO CAÇAMBA IJF-7168		31/10/2025 14:16:27	31/10/2025 17:59:44	26,48	03:43:17
CAMINHÃO CAÇAMBA IJF-7168 Coord. do Interior SEMUR		26/11/2025 13:29:13	26/11/2025 18:20:05	26,62	04:50:52



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	29	12	
	14	8	
	33	21	
	65	13	
	30	21	
	24	17	
	28	13	
	51	21	
	57	21	
	60	19	
	50	18	
	33	23	
	36	12	
	11	4	
	44	19	
	44	13	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



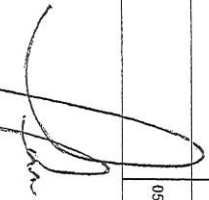
Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de transferência
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-202, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Vicente Filippaldi, Emílio Brandt, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Rua Prefeito Félix Givoni, Rui Ramos, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-413, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-413, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Unidade/veículo	Motorista	Data Inicial	Data Final	Distância (Qdo)	Duração (Dh)
Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2		04/11/2025 07:21:47	04/11/2025 07:51:35	25,81	00:29:48
Caminhão caçamba KMH-6F19		27/11/2025 13:12:15	27/11/2025 15:43:37	27,26	02:31:22
Caminhão Caçamba LXU-1B77		29/11/2025 12:17:39	29/11/2025 14:40:31	27,60	02:22:52
Caminhão caçamba KMH-6F19		06/11/2025 13:44:01	06/11/2025 16:07:00	27,63	04:22:59
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		28/11/2025 08:55:46	28/11/2025 11:56:07	28,57	03:00:21
Caminhão Caçamba LXU-1B77		28/11/2025 09:22:06	28/11/2025 11:50:51	28,88	02:28:45
RETROESCAVADEIRA CASE 580 N		04/11/2025 08:41:08	04/11/2025 11:38:12	28,91	02:57:04
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		20/11/2025 08:19:19	20/11/2025 12:01:19	29,02	03:42:00
Caminhão Caçamba LXU-1B77		20/11/2025 13:36:39	21/11/2025 17:06:24	29,03	1 Dia 03:29:45
Caminhão Caçamba LXU-1B77		20/11/2025 08:38:55	20/11/2025 11:54:47	29,07	03:15:52
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		26/11/2025 13:02:34	26/11/2025 17:28:00	29,14	04:25:25
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		22/11/2025 08:36:33	22/11/2025 12:16:31	29,44	03:39:58
Caminhão Caçamba LXU-1B77		19/11/2025 08:11:04	19/11/2025 12:04:22	30,14	03:53:18
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		31/10/2025 08:10:18	31/10/2025 11:59:39	30,21	03:49:21
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		28/11/2025 08:48:46	28/11/2025 11:57:13	30,73	03:08:27
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		05/11/2025 13:38:13	05/11/2025 17:06:48	32,21	03:28:35

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

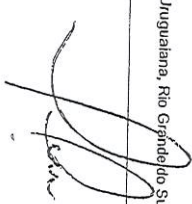


Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	72	65	
	26	13	
	29	17	
	45	14	
	38	16	
	44	20	
	23	16	
	33	15	
	35	17	
	34	17	
	28	11	
	38	22	
	32	12	
	48	18	
	34	19	
	41	15	

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Unidade Organizacional	Endereço Inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Aeroporto, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Unidade Registrada	Motociclista	Data Inicial	Data final	Distância (odo)	Duração (DI)
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		19/11/2025 13:21:23	19/11/2025 18:23:26	32,24	05:02:03
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		10/11/2025 09:39:26	10/11/2025 17:35:13	32,93	07:55:47
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		19/11/2025 08:12:46	19/11/2025 11:59:07	33,93	03:46:21
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		20/11/2025 15:05:53	20/11/2025 16:23:24	35,03	01:17:31
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		17/11/2025 07:55:58	17/11/2025 11:56:12	35,69	04:00:13
Caminhão caçamba KMH-6F19		19/11/2025 08:07:08	19/11/2025 11:54:42	35,80	03:47:34
MOTONIVELADORA DRESSER 205S		18/11/2025 12:56:08	18/11/2025 18:10:41	36,28	05:14:33
Caminhão caçamba KMH-6F19		27/11/2025 08:42:30	27/11/2025 12:25:22	36,60	03:42:52
Escavadeira Volvo		04/11/2025 14:04:41	04/11/2025 17:30:31	36,81	03:25:50
Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164		05/11/2025 08:38:24	05/11/2025 12:18:52	37,62	03:40:28
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		20/11/2025 08:04:37	20/11/2025 12:07:11	37,64	04:02:33
Caminhão caçamba KMH-6F19		20/11/2025 05:04:17	20/11/2025 12:09:22	37,75	04:05:05
CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo		18/11/2025 13:49:58	18/11/2025 17:41:08	38,09	03:51:10
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		20/11/2025 13:05:12	20/11/2025 18:02:16	38,57	04:57:04
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		27/11/2025 08:40:58	27/11/2025 12:01:50	38,67	03:20:52
Caminhão caçamba KMH-6F19		29/11/2025 08:53:58	29/11/2025 14:22:20	38,77	05:28:22

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	33	12	
	10	7	
	32	13	
	59	45	
	58	20	
	35	14	
	27	9	
	36	16	
	61	35	
	61	18	
	39	20	
	37	15	
	28	16	
	51	22	
	49	16	
	34	16	

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMTUR



Unidade organizacional	Endereço inicial	Endereço final	Tempo de frenagem
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	UR-315, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00
Fronteira Contrato	Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil	00:00:00

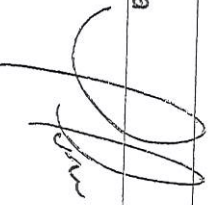
João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

12

Unidade registrada	Motorista	Data inicial	Data final	Distância (Odo)	Duração (Dt)
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		19/11/2025 08:12:32	19/11/2025 11:59:49	39,08	03:47:17
Caminhão caçamba KMH-6F19		22/11/2025 08:37:18	22/11/2025 16:21:44	39,63	07:44:26
Caminhão caçamba KMH-6F19		11/11/2025 13:43:38	11/11/2025 18:13:22	39,77	04:29:44
Caminhão Caçamba Mercedes Blinuck EPI-6757		21/11/2025 14:31:58	21/11/2025 16:17:31	40,37	00:46:33
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		07/11/2025 07:21:06	07/11/2025 08:33:26	40,86	01:12:20
Caminhão Caçamba LXL-1B77		12/11/2025 14:06:32	12/11/2025 18:16:32	40,92	04:10:00
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		18/11/2025 13:26:29	18/11/2025 17:23:59	41,60	03:57:30
Caminhão caçamba KMH-6F19		03/11/2025 13:45:27	03/11/2025 18:31:29	42,01	04:46:02
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		14/11/2025 08:12:31	14/11/2025 11:41:08	42,34	03:28:37
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		12/11/2025 13:01:25	12/11/2025 18:02:27	42,34	05:01:02
Caminhão Caçamba Volks ERO-7164		04/11/2025 08:32:13	04/11/2025 09:48:56	43,22	01:16:43
Caminhão Caçamba Mercedes Blinuck EPI-6757		19/11/2025 16:29:54	19/11/2025 17:34:38	43,27	01:04:43
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		20/11/2025 08:49:46	20/11/2025 12:08:41	43,43	03:18:55
Caminhão Caçamba Volks ERO-7164		01/11/2025 08:50:03	01/11/2025 12:04:15	43,79	03:14:12
Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739		19/11/2025 13:00:26	19/11/2025 18:23:02	44,01	05:22:36
CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168		27/11/2025 13:15:44	27/11/2025 17:51:44	44,11	04:36:00

Coord. do Interior

SEMUR



Faixa RPM (Detalhado)	Vel. máxima	Vel. média em movimento	Grupo de unidades rastreadas
	37	15	
	41	17	
	56	19	
	68	55	
	55	41	
	75	48	
	29	14	
	54	18	
	62	25	
	51	20	
	60	42	
	62	42	
	39	18	
	56	20	
	43	16	
	51	14	

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMTUR

