

| Unidade rastreada | Motorista | Data Inicial | Data final | Distancia (Odo) | Duração (Dt) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 12 | | 08/12/2025 10:38:44 | 08/12/2025 10:39:49 | 0,00 | 00:01:05 |
| | | 10/12/2025 08:36:40 | 10/12/2025 12:01:01 | 0,00 | 03:24:21 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 12/12/2025 11:51:23 | 12/12/2025 12:05:35 | 0,00 | 00:14:12 |
| | | 02/12/2025 16:08:06 | 02/12/2025 16:09:03 | 0,00 | 00:00:57 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | Motorista Exemplo | 02/12/2025 16:17:29 | 02/12/2025 16:19:29 | 0,00 | 00:02:00 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 03/12/2025 09:31:54 | 03/12/2025 09:35:39 | 0,00 | 00:03:45 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 04/12/2025 10:27:51 | 04/12/2025 10:30:55 | 0,00 | 00:03:04 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 04/12/2025 13:26:35 | 04/12/2025 17:01:48 | 0,00 | 03:35:13 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 06/12/2025 11:53:21 | 06/12/2025 12:06:07 | 0,00 | 00:12:46 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 08/12/2025 13:14:10 | 08/12/2025 15:32:01 | 0,00 | 02:17:51 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 01/12/2025 15:19:24 | 01/12/2025 15:28:14 | 0,00 | 00:08:50 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 06/12/2025 06:32:24 | 06/12/2025 06:40:48 | 0,00 | 00:08:24 |
| Caminhão Caçamba LXU-1B77 | | 08/12/2025 15:28:26 | 08/12/2025 15:30:22 | 0,00 | 00:01:56 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 02/12/2025 14:09:42 | 02/12/2025 14:38:39 | 0,00 | 00:28:57 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 10/12/2025 08:51:17 | 10/12/2025 09:37:16 | 0,00 | 00:45:59 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 11/12/2025 08:10:48 | 11/12/2025 08:20:02 | 0,00 | 00:09:14 |


João Rafael de Palma
Coord. do Interior
SEMUTR



| Nº ordem rastreador | Quantidade de frenagem |
|------------------------|------------------------|
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dt) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 11/12/2025 12:02:21 | 11/12/2025 12:05:43 | 0,00 | 00:03:22 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 12/12/2025 08:53:54 | 12/12/2025 10:02:50 | 0,00 | 01:08:56 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 12/12/2025 17:08:16 | 12/12/2025 17:34:19 | 0,00 | 00:26:03 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/12 | | 02/12/2025 08:00:50 | 02/12/2025 08:02:50 | 0,00 | 00:02:00 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 03/12/2025 08:39:49 | 03/12/2025 12:03:12 | 0,00 | 03:23:23 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 05/12/2025 11:59:10 | 05/12/2025 12:14:39 | 0,00 | 00:15:28 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/12 | | 11/12/2025 18:05:13 | 11/12/2025 18:06:33 | 0,00 | 00:01:20 |
| ESCAVADERA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 03/12/2025 08:59:04 | 03/12/2025 09:02:22 | 0,00 | 00:03:18 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 03/12/2025 11:31:44 | 03/12/2025 12:56:22 | 0,00 | 01:24:38 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 10/12/2025 13:01:05 | 10/12/2025 17:01:47 | 0,00 | 04:00:42 |
| ESCAVADERA CAT 320B | | 09/12/2025 13:08:08 | 09/12/2025 17:02:08 | 0,00 | 03:54:00 |
| ESCAVADERA CAT 320B | | 09/12/2025 08:41:32 | 09/12/2025 12:01:03 | 0,00 | 03:19:31 |
| Caminhão Caçamba LXL-1B77 | | 09/12/2025 09:48:56 | 09/12/2025 09:51:47 | 0,00 | 00:02:51 |
| RETROESCAVADERA CASE 590 N | | 12/12/2025 08:33:34 | 12/12/2025 11:56:00 | 0,00 | 03:22:26 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 09:36:01 | 03/12/2025 09:37:03 | 0,00 | 00:01:02 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 01/12/2025 15:17:37 | 01/12/2025 15:56:51 | 0,00 | 00:39:14 |



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 | 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 | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |

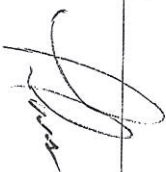
Palma
 Coord. do Inter
 SEMUR



Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Df) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| MOTONIVELADORA SANY SHG190C | | 01/12/2025 12:56:46 | 01/12/2025 12:59:14 | 0,00 | 00:02:28 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 12/12/2025 07:36:04 | 12/12/2025 07:53:35 | 0,00 | 00:17:31 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 12/12/2025 08:22:59 | 12/12/2025 08:33:33 | 0,00 | 00:10:34 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 07:59:01 | 03/12/2025 08:24:16 | 0,00 | 00:25:15 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 04/12/2025 09:38:45 | 04/12/2025 12:23:07 | 0,00 | 02:44:22 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 18:03:51 | 05/12/2025 18:21:35 | 0,00 | 00:17:44 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 06/12/2025 12:08:59 | 06/12/2025 12:50:54 | 0,00 | 00:41:55 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 07:05:29 | 08/12/2025 07:27:57 | 0,00 | 00:22:28 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 17:47:22 | 08/12/2025 17:48:17 | 0,00 | 00:00:55 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 07:58:20 | 10/12/2025 08:01:05 | 0,00 | 00:02:45 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:09:56 | 13/12/2025 10:10:29 | 0,00 | 00:00:33 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 02/12/2025 18:25:19 | 03/12/2025 08:29:46 | 0,00 | 14:04:27 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 10/12/2025 08:34:43 | 10/12/2025 12:11:19 | 0,00 | 03:36:36 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 06/12/2025 11:33:24 | 06/12/2025 11:34:08 | 0,00 | 00:00:44 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 11/12/2025 08:43:06 | 11/12/2025 08:45:33 | 0,00 | 00:02:27 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 12/12/2025 15:14:06 | 12/12/2025 15:33:47 | 0,00 | 00:19:41 |



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 1 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |
| 0 | 0 | 0 | |

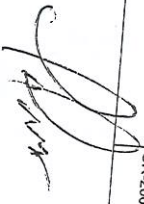
João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Wmictus de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| 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, 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, 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | 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 | Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, 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 | 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 | 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 | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 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 | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |



João Renato Palma
Coord. de Interior
SEMUR 63

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dh) |
|--|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 12/12/2025 16:26:42 | 12/12/2025 16:56:32 | 0,00 | 00:29:50 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 03/12/2025 10:28:13 | 03/12/2025 12:23:11 | 0,00 | 01:54:58 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 06/12/2025 14:52:30 | 06/12/2025 15:01:22 | 0,00 | 00:08:52 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 10/12/2025 13:00:14 | 10/12/2025 13:43:33 | 0,00 | 00:43:19 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 10/12/2025 00:45:20 | 10/12/2025 01:12:29 | 0,00 | 00:27:09 |
| RETROSCAVADEIRA CASE 580 N | | 10/12/2025 13:41:48 | 10/12/2025 14:20:51 | 0,00 | 00:39:03 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPl.67/57 /2 | | 01/12/2025 11:56:25 | 01/12/2025 12:20:09 | 0,00 | 00:23:44 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 01/12/2025 17:09:38 | 01/12/2025 17:33:19 | 0,00 | 00:23:41 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 05/12/2025 10:06:54 | 05/12/2025 10:09:31 | 0,00 | 00:02:37 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 06/12/2025 12:57:06 | 06/12/2025 16:10:08 | 0,00 | 03:13:02 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 02/12/2025 17:29:05 | 02/12/2025 17:29:49 | 0,00 | 00:00:44 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPl.67/57 /2 | | 04/12/2025 06:50:38 | 04/12/2025 07:20:34 | 0,00 | 00:29:56 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 01/12/2025 12:05:35 | 01/12/2025 12:06:28 | 0,00 | 00:00:53 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 02/12/2025 07:54:32 | 02/12/2025 07:58:32 | 0,00 | 00:04:00 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 10/12/2025 08:41:56 | 10/12/2025 08:42:33 | 0,00 | 00:00:37 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 03/12/2025 13:33:03 | 03/12/2025 14:19:44 | 0,01 | 00:46:41 |

João Renato Palma
Coord. do Interior

| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de transgrem |
|------------------------|--|--|--------------------|
| 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 | 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 | 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-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, 97513-266 | 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 | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-200, 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 |



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR 67

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

| Nº ordem rastreador | Quantidade de frenagem |
|---------------------|------------------------|
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Df) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 05/12/2025 08:55:30 | 05/12/2025 08:58:44 | 0,01 | 00:03:14 |
| Caminhão Caçamba L XU-1B77 | | 08/12/2025 11:52:28 | 08/12/2025 12:09:35 | 0,01 | 00:17:07 |
| RETROESCAVADORA CASE 580 N | | 11/12/2025 16:33:39 | 11/12/2025 17:37:08 | 0,01 | 01:03:29 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 07:45:03 | 06/12/2025 07:53:38 | 0,01 | 00:08:35 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 08:44:52 | 11/12/2025 10:08:31 | 0,01 | 01:23:39 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 02/12/2025 18:08:27 | 02/12/2025 18:10:12 | 0,01 | 00:01:45 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 02/12/2025 18:16:26 | 02/12/2025 18:19:16 | 0,01 | 00:02:50 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 03/12/2025 14:49:50 | 03/12/2025 14:50:24 | 0,01 | 00:00:34 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 17:51:24 | 10/12/2025 17:52:40 | 0,01 | 00:01:16 |
| MOTONIVELADORA SANY SHG190C | | 02/12/2025 14:33:55 | 02/12/2025 14:46:10 | 0,01 | 00:12:15 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 11:03:58 | 05/12/2025 11:46:00 | 0,01 | 00:36:02 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 11/12/2025 08:31:40 | 11/12/2025 12:04:35 | 0,01 | 03:32:55 |
| Caminhão Caçamba L XU-1B77 | | 05/12/2025 15:13:34 | 05/12/2025 15:23:34 | 0,01 | 00:10:00 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 10/12/2025 15:00:05 | 10/12/2025 16:15:21 | 0,01 | 01:15:16 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 11:50:20 | 11/12/2025 11:51:24 | 0,01 | 00:01:04 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 02/12/2025 16:05:09 | 02/12/2025 16:07:34 | 0,01 | 00:02:25 |



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, 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 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 | 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 | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | 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

CONTINUA --

| 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, 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 | 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, 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, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, 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 | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jôquei Clube, 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 | 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 (D) |
|--|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão cacamba KMH-6F19 | | 04/12/2025 13:15:49 | 04/12/2025 17:00:58 | 0,02 | 03:45:09 |
| RETROESCAVADORA CASE 580 N | | 11/12/2025 15:39:55 | 11/12/2025 16:33:37 | 0,02 | 00:53:42 |
| ESCAVADORA CAT 320B | | 06/12/2025 12:46:29 | 06/12/2025 16:10:50 | 0,02 | 03:24:21 |
| Caminhão Cacamba Volks ERQ-7164 | | 02/12/2025 07:43:09 | 02/12/2025 07:57:22 | 0,02 | 00:14:13 |
| Caminhão Cacamba Volks ERQ-7164 | | 11/12/2025 10:08:07 | 11/12/2025 11:21:36 | 0,02 | 01:13:28 |
| MOTONIVELADORA DRESSER 205S | | 11/12/2025 14:50:10 | 11/12/2025 14:51:13 | 0,02 | 00:01:03 |
| ESCAVADORA CAT 320B | | 08/12/2025 08:50:27 | 08/12/2025 11:58:27 | 0,02 | 03:08:00 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 16:56:13 | 04/12/2025 16:57:01 | 0,02 | 00:00:48 |
| Caminhão Cacamba Volks ERQ-7164 | | 04/12/2025 11:55:22 | 04/12/2025 11:57:57 | 0,03 | 00:02:35 |
| RETROESCAVADORA CASE 580 N | | 05/12/2025 08:42:31 | 05/12/2025 08:45:45 | 0,03 | 00:03:14 |
| Caminhão Cacamba Volks ERQ-7164 | | 05/12/2025 16:59:41 | 05/12/2025 17:54:24 | 0,03 | 00:54:43 |
| RETROESCAVADORA CASE 580 N | | 11/12/2025 08:21:27 | 11/12/2025 08:56:44 | 0,03 | 00:35:17 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 02/12/2025 08:00:32 | 02/12/2025 09:18:10 | 0,03 | 01:17:38 |
| Caminhão Cacamba Mercedes Bitruck EPL-6757/2 | | 12/12/2025 09:28:13 | 12/12/2025 09:33:06 | 0,03 | 00:04:53 |
| Caminhão Cacamba Volks ERQ-7164 | | 06/12/2025 11:48:14 | 06/12/2025 11:51:25 | 0,03 | 00:03:11 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 04/12/2025 13:12:19 | 04/12/2025 16:28:46 | 0,03 | 03:16:27 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SREMIUR



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 2 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 6 | 2 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 1 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 1 | |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR
98



| 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 | 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, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | 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, 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 | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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-200, 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, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rodovia BR 472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rodovia BR 472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |

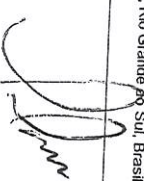
Rodovia BR 472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil
 João Roberto Xavier
 Coord. de Interior
 SEMIUR

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|--|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 02/12/2025 17:52:32 | 02/12/2025 18:03:08 | 0,03 | 00:10:36 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 11/12/2025 16:33:49 | 11/12/2025 17:34:55 | 0,03 | 01:01:06 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 05/12/2025 09:33:41 | 05/12/2025 11:16:08 | 0,03 | 01:42:27 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 10/12/2025 14:21:51 | 10/12/2025 15:00:03 | 0,03 | 00:38:12 |
| ESCAVADORA CASE CX2208 | Motorista Exemplo | 02/12/2025 17:21:41 | 02/12/2025 17:29:01 | 0,03 | 00:07:20 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 12/12/2025 16:32:15 | 12/12/2025 16:33:29 | 0,03 | 00:01:14 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 13/12/2025 11:48:25 | 13/12/2025 11:50:43 | 0,03 | 00:02:18 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 02/12/2025 14:12:23 | 02/12/2025 17:53:10 | 0,03 | 03:40:47 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 12/12/2025 15:33:22 | 12/12/2025 15:56:32 | 0,03 | 00:23:10 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168 | | 13/12/2025 12:21:14 | 13/12/2025 12:33:03 | 0,03 | 00:11:49 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 03/12/2025 13:22:35 | 03/12/2025 16:58:48 | 0,03 | 03:36:13 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 09/12/2025 08:40:21 | 09/12/2025 11:59:33 | 0,03 | 03:19:12 |
| ESCAVADORA CAT 320B | | 05/12/2025 12:18:14 | 05/12/2025 12:23:44 | 0,03 | 00:05:30 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6/57/2 | | 02/12/2025 09:07:42 | 02/12/2025 10:15:10 | 0,03 | 01:07:27 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 04/12/2025 17:22:23 | 04/12/2025 17:36:27 | 0,03 | 00:14:04 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 10/12/2025 16:30:15 | 10/12/2025 17:33:32 | 0,03 | 01:03:16 |

Coord. do Interior
SEMUR

João Renato Palma

| 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, 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rodovia BR 472, 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, 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 | Santo Inácio, 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 | 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 | 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 | Rua Severo Luzzardo, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzzardo, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |



Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winiçius de Souza Rodrigues

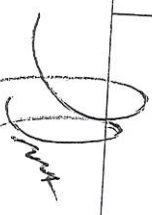
Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dt) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 10:03:19 | 12/12/2025 10:04:37 | 0,03 | 00:01:18 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 09:13:50 | 13/12/2025 09:21:51 | 0,03 | 00:08:01 |
| Caminhão Caçamba LIXU-1B77 | | 10/12/2025 08:12:29 | 10/12/2025 08:15:53 | 0,03 | 00:03:24 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 02/12/2025 17:10:55 | 02/12/2025 17:42:14 | 0,03 | 00:31:19 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 10/12/2025 14:06:01 | 10/12/2025 14:21:21 | 0,03 | 00:15:19 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 16:57:02 | 04/12/2025 17:01:05 | 0,04 | 00:04:03 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 03/12/2025 08:03:25 | 03/12/2025 09:08:40 | 0,04 | 01:05:14 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 03/12/2025 16:37:55 | 03/12/2025 17:41:46 | 0,04 | 01:03:51 |
| ESCALVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 12/12/2025 08:57:05 | 12/12/2025 11:15:32 | 0,04 | 02:18:27 |
| Caminhão Caçamba LIXU-1B77 | | 06/12/2025 10:07:55 | 06/12/2025 10:17:44 | 0,04 | 00:09:49 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 09:21:54 | 13/12/2025 10:09:48 | 0,04 | 00:47:54 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 04/12/2025 14:49:30 | 04/12/2025 14:58:38 | 0,04 | 00:09:08 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 13:45:31 | 10/12/2025 13:46:09 | 0,04 | 00:00:38 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 13:39:55 | 10/12/2025 13:45:28 | 0,04 | 00:05:33 |
| MOTONIVELADORA SANY SHG190C | | 04/12/2025 14:34:01 | 04/12/2025 14:37:54 | 0,04 | 00:03:53 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 09/12/2025 08:39:24 | 09/12/2025 12:03:46 | 0,04 | 03:24:22 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 0 | 0 | |
| | 5 | 1 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 7 | 8 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 10 | 1 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 1 | 0 | |
| | 5 | 3 | |
| | 0 | 0 | |

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 106 SEMUR



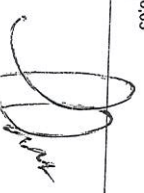
| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|--|--|-------------------|
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | 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 Severo Luzardo, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzardo, Jóquei Clube, 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 | 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 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



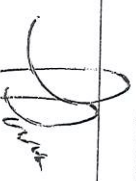
| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dh) |
|--|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 11/12/2025 12:56:44 | 11/12/2025 17:38:37 | 0,04 | 04:41:53 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 05/12/2025 13:12:23 | 05/12/2025 13:31:05 | 0,04 | 00:18:42 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 08/12/2025 17:27:17 | 08/12/2025 17:55:53 | 0,04 | 00:28:36 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 10/12/2025 17:48:17 | 10/12/2025 17:51:40 | 0,04 | 00:03:23 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 12/12/2025 13:52:09 | 12/12/2025 15:19:32 | 0,04 | 01:27:23 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 04/12/2025 09:02:32 | 04/12/2025 09:12:30 | 0,04 | 00:09:58 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 05/12/2025 08:11:38 | 05/12/2025 08:14:16 | 0,04 | 00:02:38 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 03/12/2025 13:25:06 | 03/12/2025 13:27:27 | 0,04 | 00:02:21 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 02/12/2025 11:49:04 | 02/12/2025 11:49:58 | 0,04 | 00:00:54 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 11/12/2025 10:08:34 | 11/12/2025 10:12:00 | 0,04 | 00:03:26 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 12/12/2025 15:20:00 | 12/12/2025 15:21:06 | 0,05 | 00:01:06 |
| MOTONIVELADORA SANY SHG190C | | 04/12/2025 09:12:06 | 04/12/2025 09:16:16 | 0,05 | 00:04:10 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 05/12/2025 11:25:33 | 05/12/2025 11:29:44 | 0,05 | 00:04:11 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 13/12/2025 09:29:07 | 13/12/2025 09:32:12 | 0,05 | 00:03:05 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 10/12/2025 11:02:35 | 10/12/2025 11:22:36 | 0,05 | 00:20:01 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 03/12/2025 15:06:08 | 03/12/2025 15:21:19 | 0,05 | 00:15:10 |

109 João Renato Palma
 COORD. DO INTERIOR

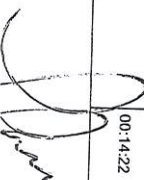


| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|---|---|-------------------|
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiana, 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, 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua General Estillac Leal, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-854 | Rua General Estillac Leal, São Miguel, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-854 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | 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, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 (D) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 08/12/2025 13:11:32 | 08/12/2025 17:03:20 | 0,05 | 03:51:48 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 03/12/2025 17:19:10 | 03/12/2025 17:20:25 | 0,05 | 00:01:15 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 08:46:46 | 05/12/2025 09:12:47 | 0,05 | 00:26:01 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 11/12/2025 08:45:42 | 11/12/2025 10:08:06 | 0,05 | 01:22:24 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 08:02:53 | 02/12/2025 08:11:09 | 0,05 | 00:08:16 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 03/12/2025 13:01:43 | 04/12/2025 09:20:40 | 0,05 | 20:18:57 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 05/12/2025 13:59:04 | 05/12/2025 14:28:21 | 0,05 | 00:27:17 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 03/12/2025 06:18:51 | 03/12/2025 06:25:46 | 0,05 | 00:06:55 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 12/12/2025 16:18:26 | 12/12/2025 16:32:14 | 0,05 | 00:13:48 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 01/12/2025 16:34:39 | 01/12/2025 16:53:47 | 0,05 | 00:19:08 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 01/12/2025 08:32:57 | 01/12/2025 08:37:09 | 0,06 | 00:04:12 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 13/12/2025 08:34:25 | 13/12/2025 12:35:03 | 0,06 | 04:00:38 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 10/12/2025 12:49:32 | 10/12/2025 13:08:11 | 0,06 | 00:18:39 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 02/12/2025 11:12:19 | 02/12/2025 11:40:26 | 0,06 | 00:28:07 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 06/12/2025 08:45:59 | 06/12/2025 08:49:08 | 0,06 | 00:03:09 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 10:39:51 | 08/12/2025 10:54:13 | 0,06 | 00:14:22 |



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 1 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 1 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 2 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 8 | 2 | |
| | 8 | 1 | |
| | 6 | 5 | |
| | 0 | 2 | |
| | 5 | 3 | |
| | 12 | 1 | |

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 | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jôquei Clube, 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, 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 | Rua Ludgero Muller Pereira, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | Rua Marechal Selbach de Carvalho, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | 00:00:00 |

Coord. do Interior
SEMUR

JOSÉ RENATO PALMA



| Unidade registrada | Motorista | Data Inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---------------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 13/12/2025 09:32:14 | 13/12/2025 10:31:03 | 0,06 | 00:58:49 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 08/12/2025 14:02:03 | 08/12/2025 16:59:23 | 0,06 | 02:57:20 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 08/12/2025 10:36:44 | 08/12/2025 10:39:23 | 0,06 | 00:02:39 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 04/12/2025 07:49:25 | 04/12/2025 08:19:37 | 0,06 | 00:30:11 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 05/12/2025 11:14:15 | 05/12/2025 11:19:03 | 0,06 | 00:04:48 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 13:00:59 | 05/12/2025 13:03:11 | 0,06 | 00:02:12 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 11:06:35 | 05/12/2025 11:09:57 | 0,06 | 00:03:22 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 12/12/2025 13:07:40 | 12/12/2025 17:19:40 | 0,07 | 04:12:00 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 02/12/2025 07:36:44 | 02/12/2025 07:43:07 | 0,07 | 00:06:23 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 09/12/2025 16:52:06 | 09/12/2025 17:35:21 | 0,07 | 00:43:15 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 09:57:32 | 03/12/2025 09:58:52 | 0,07 | 00:01:20 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 11/12/2025 11:24:13 | 11/12/2025 11:38:09 | 0,07 | 00:13:56 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 04/12/2025 16:55:57 | 04/12/2025 16:59:53 | 0,07 | 00:03:56 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 04/12/2025 13:07:45 | 04/12/2025 16:42:38 | 0,07 | 03:34:53 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 03/12/2025 08:40:01 | 03/12/2025 12:00:47 | 0,07 | 03:20:46 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 10:46:44 | 05/12/2025 10:48:29 | 0,08 | 00:01:45 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 0 | 2 | |
| | 6 | 2 | |
| | 9 | 2 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 3 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 6 | 2 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 2 | |
| | 1 | 0 | |
| | 5 | 1 | |
| | 6 | 4 | |



Relatório: Períodos de utilização (BDV)

Usuário: Winicius de Souza Rodrigues

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Gerado em: 15/12/2025

| 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, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | 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 | 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



Relatório: Períodos de utilização (BDV)

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Wmictus de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 11/12/2025 13:03:41 | 11/12/2025 17:40:34 | 0,08 | 04:36:53 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 06/12/2025 08:55:48 | 08/12/2025 11:36:27 | 0,08 | 02:40:39 |
| MOTONIVELADORA DRESSER 2055 | | 01/12/2025 14:57:43 | 01/12/2025 15:06:09 | 0,08 | 00:08:25 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168 | | 02/12/2025 17:02:59 | 02/12/2025 17:53:06 | 0,08 | 00:50:07 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 05/12/2025 06:05:02 | 05/12/2025 06:07:02 | 0,08 | 00:02:00 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 05/12/2025 07:24:27 | 05/12/2025 07:30:33 | 0,08 | 00:06:06 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 03/12/2025 13:14:39 | 03/12/2025 17:31:54 | 0,08 | 04:17:14 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 01/12/2025 16:07:00 | 01/12/2025 16:32:54 | 0,08 | 00:25:54 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 15:19:34 | 12/12/2025 15:40:04 | 0,09 | 00:20:30 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 05/12/2025 10:46:41 | 05/12/2025 10:54:58 | 0,09 | 00:08:16 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 01/12/2025 10:51:11 | 01/12/2025 11:07:24 | 0,09 | 00:16:13 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 02/12/2025 13:10:59 | 02/12/2025 13:40:35 | 0,09 | 00:29:36 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 04/12/2025 09:23:26 | 04/12/2025 12:13:26 | 0,09 | 02:50:00 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 03/12/2025 16:33:01 | 03/12/2025 16:37:54 | 0,09 | 00:04:53 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 05/12/2025 11:23:00 | 05/12/2025 11:59:49 | 0,09 | 00:36:49 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 05/12/2025 13:51:19 | 05/12/2025 13:59:03 | 0,09 | 00:07:44 |

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 2 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 5 | 22 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 5 | 4 | |
| | 7 | 1 | |
| | 0 | 0 | |
| | 5 | 3 | |
| | 2 | 0 | |
| | 8 | 9 | |
| | 0 | 0 | |
| | 0 | 1 | |
| | 6 | 3 | |
| | 3 | 0 | |
| | 8 | 2 | |

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 | Rua Quatro, Joquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Joquei Clube, 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 | 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 | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rodovia Osvaldo Aranha, 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 | 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 | Rodovia BR 472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Joquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Joquei Clube, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR





Relatório: Períodos de utilização (BDV)

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winieluis de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|--|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 02/12/2025 12:03:11 | 02/12/2025 12:05:03 | 0,09 | 00:01:52 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 05/12/2025 11:39:51 | 05/12/2025 11:48:49 | 0,09 | 00:08:58 |
| MOTONIVELADORA SANY SHG190C | | 02/12/2025 09:55:48 | 02/12/2025 12:25:16 | 0,09 | 02:29:28 |
| Caminhão Caçamba LXU-1B77 | | 09/12/2025 10:20:11 | 08/12/2025 10:22:24 | 0,10 | 00:02:13 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 11/12/2025 14:30:40 | 11/12/2025 15:13:11 | 0,10 | 00:42:31 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 12/12/2025 10:02:51 | 12/12/2025 10:21:13 | 0,10 | 00:18:22 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 03/12/2025 08:42:58 | 03/12/2025 11:31:10 | 0,10 | 02:48:12 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 01/12/2025 16:06:40 | 01/12/2025 16:34:37 | 0,10 | 00:27:57 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 01/12/2025 08:22:56 | 01/12/2025 08:39:09 | 0,11 | 00:16:13 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 03/12/2025 09:33:14 | 03/12/2025 09:41:20 | 0,11 | 00:08:06 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 04/12/2025 07:53:23 | 04/12/2025 08:27:14 | 0,11 | 00:33:51 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 11:00:33 | 02/12/2025 11:01:58 | 0,11 | 00:01:25 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 03/12/2025 09:58:54 | 03/12/2025 10:01:25 | 0,11 | 00:02:31 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 11/12/2025 15:41:22 | 11/12/2025 16:36:38 | 0,12 | 00:55:16 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 01/12/2025 11:07:44 | 01/12/2025 15:23:56 | 0,12 | 04:16:11 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 03/12/2025 13:14:26 | 03/12/2025 17:31:31 | 0,12 | 04:17:05 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
125 SEMUR

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. médio sem movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|--------------------------|------------------------------|
| | 9 | 7 | |
| | 5 | 4 | |
| | 1 | 0 | |
| | 10 | 3 | |
| | 0 | 0 | |
| | 1 | 0 | |
| | 8 | 3 | |
| | 0 | 0 | |
| | 6 | 3 | |
| | 0 | 3 | |
| | 12 | 4 | |
| | 0 | 5 | |
| | 3 | 3 | |
| | 8 | 2 | |
| | 0 | 0 | |
| | 5 | 4 | |

João Renato Palma
1507 Coord. do Interior
SEMUR



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|--|--|-------------------|
| Fronteira Contrato | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, 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-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, 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 | 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 | 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 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, 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 | 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 | 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 |



| Nº ordem rastreador | Quantidade de frenagem |
|---------------------|------------------------|
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 09:06:42 | 13/12/2025 09:09:19 | 0,12 | 00:02:37 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 10:56:06 | 09/12/2025 10:57:16 | 0,12 | 00:01:10 |
| RETROESCAVADORA CASE 580 N | | 01/12/2025 09:11:31 | 01/12/2025 09:19:33 | 0,12 | 00:08:02 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 12/12/2025 13:00:48 | 12/12/2025 17:17:27 | 0,13 | 04:16:39 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 10/12/2025 13:08:39 | 10/12/2025 13:36:02 | 0,13 | 00:27:23 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 06/12/2025 12:51:09 | 06/12/2025 12:57:03 | 0,13 | 00:05:54 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 11:13:11 | 04/12/2025 11:28:48 | 0,14 | 00:15:37 |
| Caminhão Caçamba Mercedes HRE-0739 | | 05/12/2025 08:35:48 | 05/12/2025 12:12:04 | 0,14 | 03:36:16 |
| Caminhão caçamba KMH-6F-19 | | 05/12/2025 08:35:51 | 05/12/2025 13:23:30 | 0,14 | 04:47:39 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 08:11:02 | 05/12/2025 08:11:35 | 0,14 | 00:00:33 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 08/12/2025 16:56:29 | 08/12/2025 17:00:04 | 0,15 | 00:03:35 |
| Caminhão Caçamba L XU-1B77 | | 06/12/2025 07:18:36 | 06/12/2025 07:24:49 | 0,15 | 00:06:13 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 14:09:21 | 09/12/2025 14:34:00 | 0,15 | 00:24:39 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 15:03:23 | 04/12/2025 15:06:18 | 0,15 | 00:02:55 |
| ESCAVADORA CAT 320B | | 05/12/2025 13:03:34 | 05/12/2025 17:05:04 | 0,15 | 03:59:30 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7/68 | | 04/12/2025 13:20:02 | 04/12/2025 17:01:05 | 0,15 | 03:41:03 |

João Renato Palma
Cpfd. do Interior
SEMUR




| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 17 | 3 | |
| | 16 | 6 | |
| | 7 | 6 | |
| | 12 | 4 | |
| | 6 | 2 | |
| | 3 | 0 | |
| | 7 | 2 | |
| | 9 | 2 | |
| | 7 | 4 | |
| | 11 | 16 | |
| | 9 | 7 | |
| | 9 | 4 | |
| | 5 | 5 | |
| | 5 | 8 | |
| | 2 | 0 | |
| | 0 | 0 | |

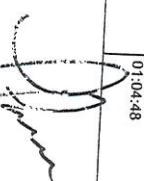
1300 Renato Palma
Coord. do Interior



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|---|---|-------------------|
| Fronteira Contrato | Rua Pedro Sureaux, Jaquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Pedro Sureaux, Jaquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inacio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Santo Inacio, 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, 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 | Rua Quatro, Jaquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzzardo, Jaquei Clube, 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 | Rodovia Osvaldo Aranha, Distrito Rodoviário, 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 | 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 | 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 | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |



| Unidade rastreada | Motorista | Data Inicial | Data final | Distância (odo) | Duração (Dt) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 10/12/2025 08:35:46 | 10/12/2025 12:10:28 | 0,16 | 03:34:42 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 15:51:42 | 10/12/2025 16:18:25 | 0,16 | 00:26:43 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 12/12/2025 13:01:39 | 12/12/2025 17:17:04 | 0,16 | 04:15:25 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 05/12/2025 15:25:34 | 05/12/2025 15:40:33 | 0,16 | 00:14:59 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 05/12/2025 10:12:35 | 05/12/2025 15:51:21 | 0,16 | 05:38:46 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7I64 | | 12/12/2025 14:30:57 | 12/12/2025 15:11:18 | 0,16 | 00:40:21 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 11/12/2025 08:12:17 | 11/12/2025 12:07:23 | 0,16 | 03:55:06 |
| Caminhão caçamba KMH-6F19 | | 11/12/2025 13:20:29 | 11/12/2025 17:34:21 | 0,17 | 04:13:51 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7I68 | | 04/12/2025 09:04:57 | 04/12/2025 12:25:16 | 0,17 | 03:20:19 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7I64 | | 05/12/2025 09:28:29 | 05/12/2025 09:33:40 | 0,17 | 00:05:11 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 17:27:18 | 12/12/2025 17:27:53 | 0,17 | 00:00:35 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 02/12/2025 13:12:56 | 02/12/2025 17:54:24 | 0,18 | 04:41:28 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7I64 | | 03/12/2025 15:45:47 | 03/12/2025 16:33:00 | 0,18 | 00:47:13 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 10:14:08 | 02/12/2025 10:15:45 | 0,18 | 00:01:37 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 02/12/2025 10:21:30 | 02/12/2025 12:17:43 | 0,18 | 01:56:13 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 14:36:30 | 11/12/2025 15:41:19 | 0,19 | 01:04:48 |



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 9 | 3 | |
| | 4 | 2 | |
| | 12 | 6 | |
| | 5 | 9 | |
| | 0 | 1 | |
| | 0 | 0 | |
| | 9 | 8 | |
| | 12 | 3 | |
| | 0 | 0 | |
| | 5 | 4 | |
| | 19 | 18 | |
| | 2 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 5 | 17 | |
| | 2 | 0 | |
| | 6 | 4 | |



| 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 | Joquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Joquei Clube, 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 | UR-200, 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 | 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 | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Joquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Joquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua dos Andradas, Santo Antônio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-360 | Mascarenhas de Moraes, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-618 | 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 | Rua Quatro, Joquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Joquei Clube, 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, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |



| Unidade rastreada | Motorista | Data Inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dy) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 06/12/2025 08:53:04 | 06/12/2025 08:55:47 | 0,19 | 00:02:43 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 09:11:04 | 03/12/2025 09:14:50 | 0,19 | 00:03:46 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 06/12/2025 08:39:08 | 06/12/2025 12:23:40 | 0,20 | 03:44:32 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 02/12/2025 16:31:04 | 02/12/2025 16:35:02 | 0,21 | 00:03:57 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 06/12/2025 12:52:32 | 06/12/2025 12:57:02 | 0,22 | 00:04:30 |
| Motoneveladora 205c | | 11/12/2025 11:07:02 | 11/12/2025 11:18:05 | 0,23 | 00:11:03 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 10/12/2025 11:56:15 | 10/12/2025 12:05:02 | 0,23 | 00:08:47 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 10/12/2025 16:15:22 | 10/12/2025 16:30:14 | 0,24 | 00:14:52 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 06/12/2025 14:12:19 | 06/12/2025 14:14:39 | 0,25 | 00:01:50 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 09:11:39 | 13/12/2025 09:13:48 | 0,26 | 00:02:09 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 14:25:16 | 06/12/2025 14:28:08 | 0,26 | 00:02:52 |
| MOTONIVELADORA DRESSER 205S | | 11/12/2025 14:32:47 | 11/12/2025 14:46:11 | 0,27 | 00:13:24 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 06/12/2025 17:01:48 | 06/12/2025 17:22:00 | 0,27 | 00:20:12 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 15:41:06 | 05/12/2025 15:45:20 | 0,28 | 00:04:14 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 09:05:46 | 02/12/2025 09:07:40 | 0,28 | 00:01:54 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 17:47:02 | 09/12/2025 17:49:03 | 0,28 | 00:02:01 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUDR

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 7 | 4 | |
| | 3 | 6 | |
| | 2 | 0 | |
| | 8 | 4 | |
| | 4 | 7 | |
| | 6 | 3 | |
| | 5 | 5 | |
| | 7 | 2 | |
| | 15 | 9 | |
| | 21 | 8 | |
| | 11 | 6 | |
| | 2 | 0 | |
| | 0 | 0 | |
| | 8 | 5 | |
| | 15 | 13 | |
| | 15 | 15 | |



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de fransagem |
|------------------------|--|--|--------------------|
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jôquei Clube, 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 | 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, 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, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jôquei Clube, 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 | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jôquei Clube, 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 Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jôquei Clube, 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 | BR-472, 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 |

Coord. do Interior
SEMUR

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dh) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 07:08:25 | 11/12/2025 08:08:28 | 0,28 | 01:00:02 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA IIF- 7168 | | 11/12/2025 07:08:13 | 11/12/2025 12:00:43 | 0,28 | 04:52:30 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:58:48 | 13/12/2025 11:00:40 | 0,29 | 00:01:52 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 11:53:53 | 02/12/2025 12:06:24 | 0,29 | 00:12:31 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 07:20:37 | 04/12/2025 07:47:57 | 0,30 | 00:27:20 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 07:03:20 | 12/12/2025 08:06:08 | 0,30 | 01:02:48 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 05/12/2025 13:30:16 | 05/12/2025 14:31:08 | 0,30 | 01:00:52 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 11:22:08 | 09/12/2025 11:23:48 | 0,31 | 00:01:40 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 17:22:12 | 12/12/2025 17:23:28 | 0,31 | 00:01:16 |
| ESCAVADEIRA CAT 320B | | 01/12/2025 15:19:32 | 01/12/2025 17:35:21 | 0,31 | 02:15:49 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 10:15:13 | 02/12/2025 10:57:46 | 0,31 | 00:42:33 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 16:16:04 | 04/12/2025 16:44:42 | 0,31 | 00:28:38 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 07:15:24 | 05/12/2025 08:04:12 | 0,32 | 00:48:48 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 07:16:52 | 02/12/2025 07:47:08 | 0,32 | 00:30:16 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 15:21:22 | 03/12/2025 15:49:52 | 0,35 | 00:28:30 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 17:48:11 | 10/12/2025 17:51:21 | 0,35 | 00:03:10 |

João Renato Palma
Copa do Interior
SEMAUR



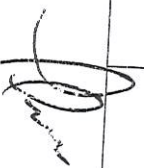
Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winiçius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 15 | 8 | |
| | 7 | 3 | |
| | 14 | 14 | |
| | 6 | 6 | |
| | 13 | 3 | |
| | 14 | 6 | |
| | 7 | 2 | |
| | 21 | 17 | |
| | 20 | 15 | |
| | 2 | 0 | |
| | 18 | 7 | |
| | 9 | 2 | |
| | 19 | 7 | |
| | 14 | 5 | |
| | 7 | 4 | |
| | 23 | 11 | |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|--|--|-------------------|
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | BR-472, 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 | BR-472, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 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 | Rua General Vitorino, Centro, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97500-600 | Rua General João Manoel, Centro, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97500-600 | 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 | BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzardo, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 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 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 |


| Unidade rastreada | Motorista | Data Inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dh) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 10:10:52 | 09/12/2025 10:46:44 | 0,36 | 00:35:52 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 10:57:18 | 09/12/2025 11:19:02 | 0,37 | 00:21:44 |
| ESCAVADEIRA CASE CX2208 | Motorista Exemplo | 05/12/2025 10:11:21 | 05/12/2025 15:59:08 | 0,38 | 05:47:47 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 11/12/2025 16:11:55 | 11/12/2025 16:37:27 | 0,39 | 00:25:32 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 10:43:24 | 10/12/2025 11:01:02 | 0,39 | 00:17:38 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:49:09 | 13/12/2025 10:50:24 | 0,40 | 00:01:15 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 02/12/2025 13:40:38 | 02/12/2025 14:12:21 | 0,41 | 00:31:43 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 03/12/2025 12:39:20 | 03/12/2025 12:44:32 | 0,41 | 00:05:12 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 02/12/2025 16:16:41 | 02/12/2025 16:29:09 | 0,41 | 00:12:28 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 09:24:06 | 10/12/2025 09:36:57 | 0,43 | 00:12:51 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA IIF-7168 | | 03/12/2025 13:11:12 | 03/12/2025 17:31:33 | 0,43 | 04:20:20 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 12:06:25 | 02/12/2025 12:15:09 | 0,44 | 00:08:44 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 06/12/2025 13:14:12 | 06/12/2025 13:21:43 | 0,45 | 00:07:30 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 14:34:38 | 05/12/2025 14:41:57 | 0,45 | 00:07:19 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 09:12:50 | 05/12/2025 10:20:17 | 0,46 | 01:07:27 |
| ESCAVADEIRA CAT 3208 | | 03/12/2025 08:56:44 | | 0,46 | 01:55:33 |

João Roberto Palma
Coord. do Interior
SEMUR



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 10 | 7 | |
| | 22 | 13 | |
| | 1 | 0 | |
| | 6 | 10 | |
| | 12 | 6 | |
| | 16 | 19 | |
| | 9 | 4 | |
| | 5 | 6 | |
| | 4 | 12 | |
| | 16 | 9 | |
| | 6 | 13 | |
| | 8 | 4 | |
| | 5 | 5 | |
| | 4 | 5 | |
| | 10 | 7 | |
| | 3 | 0 | |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



| 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, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, 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 | 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 Agnaldo Tarrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Alceu Wamosy, Cidade Alegria, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Perimetral Leslie, Distrito Rodoviário, 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 | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 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 Agnaldo Tarrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Cidade Nova, 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 | 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 | Rua Quatro, Jaquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jaquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Barra do Quaraí, Rio Grande do Sul, Brasil | Barra do Quaraí, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 13:46:40 | 06/12/2025 14:14:51 | 0,47 | 00:28:11 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 09:51:36 | 03/12/2025 09:52:27 | 0,48 | 00:00:51 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 06/12/2025 15:01:25 | 06/12/2025 15:07:25 | 0,48 | 00:06:00 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 05/12/2025 09:30:04 | 05/12/2025 09:44:00 | 0,48 | 00:13:56 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 04/12/2025 11:45:45 | 04/12/2025 13:05:45 | 0,49 | 01:20:00 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 09:45:05 | 03/12/2025 09:54:46 | 0,49 | 00:09:41 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 12:00:27 | 03/12/2025 12:06:24 | 0,49 | 00:05:57 |
| Caminhão Caçamba Volks ERC-7164 | | 02/12/2025 08:26:56 | 02/12/2025 10:52:17 | 0,49 | 02:25:21 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 07:43:13 | 10/12/2025 07:58:18 | 0,50 | 00:15:05 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 09:01:22 | 10/12/2025 09:02:53 | 0,50 | 00:01:31 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 08:57:52 | 09/12/2025 09:04:31 | 0,52 | 00:06:39 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 11:13:04 | 10/12/2025 11:31:17 | 0,53 | 00:18:13 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 10:41:44 | 10/12/2025 10:43:22 | 0,53 | 00:01:38 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 09:08:20 | 09/12/2025 09:08:57 | 0,54 | 00:02:37 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 10:54:14 | 08/12/2025 10:55:58 | 0,54 | 00:01:44 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 01/12/2025 08:44:06 | 01/12/2025 10:41:54 | 0,57 | 01:57:48 |

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 11 | 7 | |
| | 34 | 34 | |
| | 8 | 5 | |
| | 8 | 434 | |
| | 6 | 4 | |
| | 3 | 15 | |
| | 5 | 7 | |
| | 8 | 6 | |
| | 19 | 11 | |
| | 32 | 20 | |
| | 16 | 7 | |
| | 7 | 5 | |
| | 32 | 22 | |
| | 58 | 15 | |
| | 19 | 19 | |
| | 17 | 6 | |

| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|---|--|-------------------|
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, 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 | Rodovia BR 472, 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 | 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 | Aeroporto, 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 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Ariosto Cantori, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | BR-290, BR-293, BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Agnaldo Tarrago, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:30:00 |
| 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 | Rua Marechal Setembrino de Carvalho, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rua Marechal Setembrino de Carvalho, Rui Ramos, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | João Rorato, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |

João Rorato
Coord. do Interior
SEMUR



Relatório: Períodos de utilização (EDV)

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Wnificus de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 11:19:09 | 09/12/2025 11:20:24 | 0,58 | 00:01:15 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 10:06:00 | 02/12/2025 10:14:06 | 0,58 | 00:06:06 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 10:13:00 | 08/12/2025 10:38:42 | 0,59 | 00:25:42 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 13:31:17 | 04/12/2025 13:36:36 | 0,60 | 00:05:19 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 09:08:59 | 09/12/2025 10:10:49 | 0,60 | 01:01:49 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 10:20:20 | 05/12/2025 10:51:40 | 0,60 | 00:31:20 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 13:53:00 | 03/12/2025 14:06:55 | 0,61 | 00:13:55 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 13:44:20 | 02/12/2025 13:51:17 | 0,61 | 00:06:57 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 13:36:54 | 05/12/2025 13:41:16 | 0,62 | 00:04:22 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 11:57:55 | 04/12/2025 12:02:36 | 0,65 | 00:04:41 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:42:42 | 13/12/2025 10:46:10 | 0,67 | 00:03:28 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 12:07:11 | 06/12/2025 12:10:53 | 0,68 | 00:03:42 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 02/12/2025 17:19:02 | 02/12/2025 17:36:45 | 0,69 | 00:17:43 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 08:11:17 | 03/12/2025 08:29:53 | 0,69 | 00:18:36 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 16:00:23 | 09/12/2025 17:43:41 | 0,69 | 01:43:18 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 11:45:03 | 02/12/2025 11:53:51 | 0,71 | 00:08:48 |

Coord. do Interior
SEMUR

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 25 | 28 | |
| | 13 | 6 | |
| | 13 | 10 | |
| | 20 | 11 | |
| | 13 | 4 | |
| | 11 | 3 | |
| | 26 | 9 | |
| | 17 | 12 | |
| | 15 | 16 | |
| | 36 | 16 | |
| | 15 | 12 | |
| | 34 | 11 | |
| | 13 | 7 | |
| | 7 | 5 | |
| | 17 | 8 | |
| | 7 | 5 | |



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de fransagem |
|------------------------|---|--|--------------------|
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Santo Inácio, 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 | Rua Ludgerio Muller Pereira, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | Rua Ludgerio Muller Pereira, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Cidade Nova, 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzardo, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | BR-290;BR-293;BR-472, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Ludgerio Muller Pereira, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | Rua Fernando Ferrari, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | BR-290;BR-293;BR-472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, 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 | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Pedro Surraux, Jóquei Clube, 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 |

João Renan de Almeida
Coord. do Interior
SEMUR



| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Df) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 11:42:48 | 05/12/2025 11:45:58 | 0,71 | 00:03:10 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 11:38:11 | 03/12/2025 11:44:30 | 0,71 | 00:06:19 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 08:01:07 | 10/12/2025 08:18:23 | 0,72 | 00:17:16 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 14:13:53 | 04/12/2025 14:17:17 | 0,72 | 00:03:24 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 04/12/2025 14:27:52 | 04/12/2025 14:48:28 | 0,72 | 00:21:36 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 17:21:34 | 04/12/2025 17:40:30 | 0,73 | 00:18:56 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 06/12/2025 09:55:41 | 06/12/2025 10:08:25 | 0,73 | 00:12:44 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 13:42:56 | 06/12/2025 13:46:37 | 0,74 | 00:03:41 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 07:47:49 | 02/12/2025 07:48:44 | 0,74 | 00:00:55 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 10:51:42 | 05/12/2025 11:40:30 | 0,74 | 00:48:48 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 08:08:59 | 11/12/2025 08:09:43 | 0,75 | 00:00:44 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 11:57:24 | 02/12/2025 11:59:19 | 0,75 | 00:01:54 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 14:02:07 | 09/12/2025 14:09:18 | 0,76 | 00:07:11 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 09:27:37 | 04/12/2025 09:42:24 | 0,76 | 00:14:47 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 08/12/2025 11:29:30 | 08/12/2025 12:04:27 | 0,76 | 00:34:57 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 14:09:30 | 03/12/2025 14:13:53 | 0,78 | 00:04:23 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Relatório: Períodos de utilização (BDV)

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Vinicius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 36 | 13 | |
| | 33 | 11 | |
| | 13 | 8 | |
| | 17 | 13 | |
| | 10 | 5 | |
| | 21 | 9 | |
| | 7 | 7 | |
| | 17 | 12 | |
| | 65 | 48 | |
| | 19 | 9 | |
| | 61 | 61 | |
| | 20 | 24 | |
| | 17 | 14 | |
| | 21 | 10 | |
| | 9 | 11 | |
| | 13 | | |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMIUR

| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de fruição |
|------------------------|---|---|------------------|
| Fronteira Contrato | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua João Mendes Assis, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua João Mendes Assis, 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 | Distrito Rodoviário, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Pedro Surreaux, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Pedro Surreaux, Jôquei Clube, 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 | Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, 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 Severo Luzardo, Jôquei Clube, 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 | 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 | Rua Santos Dumont, Rui Ramos, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-374 | Rua Menesio Fabricio, Cidade Alegria, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-690 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Pedro Surreaux, Jôquei Clube, 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 | Rua Pedro Surreaux, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jôquei Clube, 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 (Dh) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 09:53:06 | 03/12/2025 10:02:27 | 0,78 | 00:09:21 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 14:59:53 | 09/12/2025 15:14:26 | 0,78 | 00:14:33 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 16:21:51 | 03/12/2025 17:48:39 | 0,80 | 01:26:48 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 15:31:33 | 04/12/2025 15:47:17 | 0,81 | 00:15:44 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 15:16:05 | 06/12/2025 17:28:02 | 0,82 | 02:11:57 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 09:41:23 | 03/12/2025 09:51:09 | 0,83 | 00:09:46 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 02/12/2025 14:45:16 | 02/12/2025 15:28:45 | 0,84 | 00:43:29 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 09/12/2025 09:55:26 | 09/12/2025 10:01:26 | 0,84 | 00:06:00 |
| MOTONIVELADORA DRESSER 205S | | 10/12/2025 16:13:50 | 10/12/2025 16:28:32 | 0,84 | 00:14:42 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 16:07:35 | 03/12/2025 16:10:38 | 0,87 | 00:03:03 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 08:42:30 | 12/12/2025 09:28:11 | 0,88 | 00:45:41 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 16:16:16 | 03/12/2025 16:24:27 | 0,91 | 00:08:11 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 10:19:11 | 03/12/2025 10:44:50 | 0,93 | 00:25:39 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:46:22 | 13/12/2025 10:49:02 | 0,94 | 00:02:40 |
| ESCAVADORA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 12/12/2025 11:18:19 | 12/12/2025 17:38:38 | 0,94 | 06:20:19 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 09/12/2025 16:28:37 | 09/12/2025 16:28:37 | 0,99 | 00:23:28 |

João Ronaldo
Coord. do Sistema
SEAIUR

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 13 | 9 | |
| | 14 | 8 | |
| | 18 | 10 | |
| | 6 | 6 | |
| | 12 | 6 | |
| | 11 | 9 | |
| | 3 | 8 | |
| | 29 | 13 | |
| | 14 | 6 | |
| | 26 | 26 | |
| | 16 | 9 | |
| | 12 | 12 | |
| | 19 | 6 | |
| | 18 | 21 | |
| | 8 | 10 | |
| | 15 | 9 | |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frangem |
|------------------------|---|---|------------------|
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, 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, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jôquei Clube, 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 | Rua Pedro Surréaux, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jôquei Clube, 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 | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 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, 97513-266 | 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 | Jôquei Clube, 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 Santos Dumont, Rui Ramos, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-374 | Avenida Alceu Wamosy, Cidade Alegria, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winiçius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 15:28:33 | 04/12/2025 15:52:03 | 1,00 | 00:23:30 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 09:33:09 | 12/12/2025 09:55:25 | 1,00 | 00:22:16 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 15:14:30 | 09/12/2025 15:31:55 | 1,02 | 00:17:25 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 08:14:38 | 11/12/2025 08:35:19 | 1,03 | 00:20:41 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:50:31 | 13/12/2025 10:53:02 | 1,03 | 00:02:31 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 14:07:50 | 03/12/2025 14:09:13 | 1,03 | 00:01:23 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 09:37:32 | 10/12/2025 09:39:08 | 1,05 | 00:01:36 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 11:01:44 | 10/12/2025 11:03:24 | 1,06 | 00:01:40 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 08:18:25 | 10/12/2025 08:58:33 | 1,08 | 00:40:08 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 08:08:04 | 12/12/2025 08:11:51 | 1,08 | 00:03:47 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 13:40:41 | 06/12/2025 13:42:28 | 1,09 | 00:01:47 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 12:06:25 | 03/12/2025 12:23:32 | 1,09 | 00:17:07 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 08:10:01 | 11/12/2025 08:14:36 | 1,10 | 00:04:35 |
| ESCAVADEIRA CASE CX220B | Motorista Exemplo | 10/12/2025 13:36:11 | 11/12/2025 11:42:49 | 1,10 | 22:06:38 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 05/12/2025 16:36:48 | 05/12/2025 16:58:12 | 1,13 | 00:21:24 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 11:20:25 | 09/12/2025 11:21:48 | 1,15 | 00:01:23 |



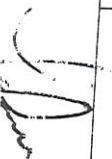
Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winiçius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 16 | 6 | |
| | 7 | 5 | |
| | 19 | 8 | |
| | 19 | 9 | |
| | 22 | 25 | |
| | 35 | 45 | |
| | 39 | 39 | |
| | 41 | 38 | |
| | 19 | 16 | |
| | 24 | 17 | |
| | 27 | 37 | |
| | 8 | 5 | |
| | 18 | 16 | |
| | 8 | 5 | |
| | 5 | 6 | |
| | 60 | 50 | |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

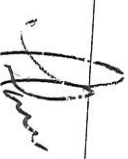


Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winicius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 03/12/2025 16:32:27 | 03/12/2025 16:53:36 | 1,15 | 00:21:09 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 10:16:25 | 04/12/2025 10:23:23 | 1,15 | 00:06:58 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 12/12/2025 14:19:26 | 12/12/2025 14:30:55 | 1,19 | 00:11:29 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 11:55:55 | 04/12/2025 12:04:43 | 1,19 | 00:08:48 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 09:55:28 | 12/12/2025 10:03:15 | 1,20 | 00:07:46 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 10:39:47 | 10/12/2025 10:41:27 | 1,21 | 00:01:40 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 13:32:48 | 02/12/2025 14:22:21 | 1,21 | 00:49:33 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 15:02:02 | 03/12/2025 15:06:06 | 1,22 | 00:04:04 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 17:23:43 | 12/12/2025 17:27:09 | 1,22 | 00:03:26 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 14:28:10 | 08/12/2025 15:00:45 | 1,22 | 00:32:34 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 16:01:23 | 05/12/2025 16:05:25 | 1,23 | 00:04:02 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 11:40:33 | 05/12/2025 11:42:34 | 1,23 | 00:02:01 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 14:01:02 | 05/12/2025 14:05:22 | 1,23 | 00:04:20 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 14:37:56 | 04/12/2025 14:44:11 | 1,23 | 00:06:15 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 11:28:50 | 04/12/2025 11:55:52 | 1,26 | 00:27:02 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 18:14:57 | 03/12/2025 18:25:55 | 1,26 | 00:10:58 |



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 5 | 5 | |
| | 20 | 17 | |
| | 17 | 8 | |
| | 19 | 9 | |
| | 24 | 16 | |
| | 45 | 43 | |
| | 7 | 7 | |
| | 22 | 18 | |
| | 30 | 21 | |
| | 20 | 11 | |
| | 18 | 20 | |
| | 40 | 37 | |
| | 19 | 18 | |
| | 21 | 12 | |
| | 19 | 8 | |
| | 21 | 13 | |

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winiçius de Souza Rodrigues


Gerado em: 15/12/2025

| Unidade Organizacional | Endereço Inicial | Endereço final | Tempo de frangem |
|------------------------|---|---|------------------|
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | 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, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, 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 | Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua 13 de Maio, Centro, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97500-600 | Rua dos Andradas, Santo Antônio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-360 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Pedro Surreaux, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 |

Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil
José Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 14:34:03 | 09/12/2025 14:59:51 | 1,27 | 00:25:48 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 08/12/2025 10:46:24 | 08/12/2025 11:29:29 | 1,29 | 00:43:05 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 16:38:22 | 12/12/2025 16:41:47 | 1,30 | 00:03:25 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 10:59:48 | 02/12/2025 11:01:31 | 1,31 | 00:01:43 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 13:25:26 | 06/12/2025 13:40:06 | 1,33 | 00:14:40 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 10:44:54 | 03/12/2025 10:56:59 | 1,33 | 00:12:05 |
| MOTONIVELADORA HUBER NOVO | | 02/12/2025 11:41:51 | 02/12/2025 12:02:27 | 1,35 | 00:20:36 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 16:05:28 | 05/12/2025 17:28:41 | 1,40 | 01:23:13 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 13:58:51 | 04/12/2025 14:13:50 | 1,42 | 00:14:59 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 16:05:10 | 04/12/2025 16:19:28 | 1,42 | 00:14:18 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 06:58:28 | 10/12/2025 07:35:12 | 1,43 | 00:36:44 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 07:17:05 | 13/12/2025 08:33:21 | 1,46 | 01:16:16 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 15:47:19 | 04/12/2025 16:05:09 | 1,47 | 00:17:50 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 13:18:03 | 09/12/2025 13:32:51 | 1,47 | 00:14:48 |
| Caminhão Caçamba Volks ERQ-7164 | | 10/12/2025 11:22:37 | 10/12/2025 11:29:58 | 1,47 | 00:07:21 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 11:59:28 | 02/12/2025 12:02:56 | 1,48 | 00:03:28 |

João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR
 173



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 13 | 8 | |
| | 6 | 4 | |
| | 26 | 23 | |
| | 48 | 46 | |
| | 18 | 9 | |
| | 20 | 14 | |
| | 0 | 42 | |
| | 12 | 9 | |
| | 18 | 8 | |
| | 8 | 8 | |
| | 51 | 18 | |
| | 54 | 21 | |
| | 6 | 6 | |
| | 61 | 18 | |
| | 17 | 13 | |
| | 38 | | |

26
 João Renato Palma
 Coord. do Interior
 SEMIUR



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de fôlegem |
|------------------------|--|--|------------------|
| 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 | Avenida Ministro Assis Brasil, Mascarenhas de Moraes, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-618 | Rua General Vasco Alves, Centro, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97500-500 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, 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 João Mendes Assis, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Cidade Nova, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, 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 | UR-200, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rodovia BR 472, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzzardo, Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzzardo, Jôquei Clube, 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 | 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, 97513-266 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jôquei Clube, 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 | 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, 97513-266 | Jôquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Menesio Fabricio, Cidade Alegria, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-690 | Rua Vicente Filippaldi, Emilio Brandi, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |

João Roberto Palma
Coord. do Interior
SEMIUR





Relatório: Períodos de utilização (EDV)

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Wilmicus de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (D) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 08:05:47 | 05/12/2025 08:10:48 | 1,53 | 00:05:01 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 07:35:29 | 10/12/2025 07:42:51 | 1,54 | 00:07:22 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 03/12/2025 08:29:54 | 03/12/2025 10:41:55 | 1,57 | 02:12:01 |
| Caminhão Caçamba LXU-1B77 | | 09/12/2025 10:15:28 | 09/12/2025 10:22:34 | 1,57 | 00:07:06 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 17:44:03 | 09/12/2025 17:46:02 | 1,64 | 00:01:58 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 07:50:19 | 02/12/2025 07:57:06 | 1,67 | 00:06:47 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 08:58:37 | 10/12/2025 09:01:04 | 1,68 | 00:02:27 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 10:57:01 | 03/12/2025 11:04:00 | 1,69 | 00:06:59 |
| Caminhão Caçamba LXU-1B77 | | 02/12/2025 13:06:49 | 02/12/2025 13:26:49 | 1,69 | 00:20:00 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 14:49:17 | 03/12/2025 15:01:51 | 1,70 | 00:12:34 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 08:33:49 | 03/12/2025 09:11:01 | 1,70 | 00:37:12 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 09:09:36 | 13/12/2025 09:11:38 | 1,72 | 00:02:02 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 13:07:45 | 04/12/2025 14:17:24 | 1,75 | 01:09:39 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 15:06:52 | 04/12/2025 15:31:32 | 1,80 | 00:24:40 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 11:52:40 | 02/12/2025 11:56:10 | 1,81 | 00:03:30 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 06/12/2025 09:40:10 | 06/12/2025 09:55:37 | 1,82 | 00:15:27 |

Jose João Pereira Palma
Coord. de Segurança
SEMUR
177

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 27 | 18 | |
| | 22 | 13 | |
| | 6 | 7 | |
| | 15 | 18 | |
| | 61 | 50 | |
| | 19 | 15 | |
| | 40 | 41 | |
| | 39 | 14 | |
| | 18 | 10 | |
| | 19 | 12 | |
| | 7 | 4 | |
| | 62 | 51 | |
| | 14 | 7 | |
| | 7 | 6 | |
| | 34 | 31 | |
| | 17 | 11 | |

João Renato Palma
Coord. de Interior
SEMUR



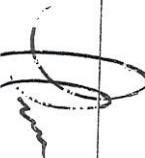
| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|--|---|-------------------|
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Distrito Rodoviário, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Distrito Rodoviário, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | Rodovia Osvaldo Aranha, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | BR-472, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Pedro Surreaux, Jockey Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | BR-472, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Santo Inácio, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Jockey Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jockey Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Santo Inácio, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Pedro Surreaux, Jockey Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Marechal Selémbrino de Carvalho, São Miguel, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-854 | Rua Marechal Selémbrino de Carvalho, Rui Ramos, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-690 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |

João Fernando Palma
Coord. do Interior
SEMUR

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dt) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 08:33:37 | 13/12/2025 08:43:08 | 1,84 | 00:09:31 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 08:35:31 | 11/12/2025 08:44:50 | 1,86 | 00:09:19 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 17:29:34 | 02/12/2025 18:15:28 | 1,88 | 00:45:54 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 11:04:03 | 03/12/2025 11:37:51 | 1,88 | 00:33:48 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 09:17:37 | 03/12/2025 09:35:58 | 1,89 | 00:18:21 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 14:05:24 | 05/12/2025 15:42:27 | 1,97 | 01:37:03 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 17:09:32 | 03/12/2025 17:34:07 | 2,01 | 00:24:35 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 01/12/2025 16:32:56 | 01/12/2025 17:45:52 | 2,01 | 01:12:56 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 08/12/2025 15:07:07 | 08/12/2025 15:12:00 | 2,02 | 00:04:53 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 17:28:23 | 08/12/2025 17:34:12 | 2,06 | 00:05:49 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 17:41:25 | 04/12/2025 17:45:39 | 2,07 | 00:04:14 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 17:49:31 | 03/12/2025 17:54:27 | 2,08 | 00:04:56 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 11:50:00 | 10/12/2025 11:54:08 | 2,08 | 00:04:08 |
| Caminhão Caçamba LXU-1877 | | 08/12/2025 14:01:25 | 08/12/2025 14:21:25 | 2,10 | 00:20:00 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 12/12/2025 10:35:29 | 12/12/2025 11:06:21 | 2,10 | 00:30:52 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 04/12/2025 07:48:27 | 04/12/2025 07:53:21 | 2,10 | 00:04:54 |



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 19 | 12 | |
| | 27 | 14 | |
| | 10 | 8 | |
| | 30 | 19 | |
| | 8 | 7 | |
| | 21 | 7 | |
| | 13 | 7 | |
| | 61 | 20 | |
| | 63 | 28 | |
| | 60 | 32 | |
| | 61 | 37 | |
| | 44 | 33 | |
| | 61 | 36 | |
| | 46 | 19 | |
| | 14 | 7 | |
| | 29 | 26 | |

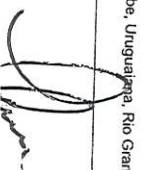

 João Renato Palma
 Coord.-do Interior
 SEMIUR

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Qdo) | Duração (D) |
|--|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| Caminhão Caçamba L XU-1B77 | | 08/12/2025 08:40:10 | 08/12/2025 08:45:29 | 2,13 | 00:05:19 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 12/12/2025 18:09:56 | 12/12/2025 18:33:58 | 2,15 | 00:24:02 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 01/12/2025 16:53:48 | 01/12/2025 17:52:03 | 2,17 | 00:58:15 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 13:05:35 | 02/12/2025 13:26:12 | 2,17 | 00:20:37 |
| Caminhão Caçamba L XU-1B77 | | 08/12/2025 08:19:53 | 08/12/2025 08:35:01 | 2,19 | 00:15:08 |
| RETROESCAVADEIRA CASE 580 N | | 02/12/2025 17:17:04 | 02/12/2025 18:13:18 | 2,23 | 00:56:14 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 10:15:48 | 02/12/2025 10:31:12 | 2,31 | 00:15:24 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 12/12/2025 17:27:54 | 12/12/2025 17:30:30 | 2,36 | 00:02:36 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 13/12/2025 12:11:38 | 13/12/2025 12:46:42 | 2,36 | 00:35:04 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 01/12/2025 16:32:06 | 01/12/2025 17:52:14 | 2,40 | 01:20:08 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 03/12/2025 11:23:04 | 03/12/2025 11:55:15 | 2,41 | 00:32:11 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 12/12/2025 17:31:10 | 12/12/2025 18:09:53 | 2,48 | 00:38:43 |
| Caminhão Caçamba L XU-1B77 | | 08/12/2025 10:50:00 | 08/12/2025 11:15:00 | 2,48 | 00:25:00 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 12/12/2025 12:03:38 | 12/12/2025 12:07:58 | 2,48 | 00:04:20 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 09:18:51 | 04/12/2025 10:08:39 | 2,48 | 00:49:48 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757/2 | | 09/12/2025 10:46:47 | 09/12/2025 10:55:26 | 2,49 | 00:08:39 |

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 45 | 26 | |
| | 60 | 14 | |
| | 38 | 11 | |
| | 16 | 8 | |
| | 24 | 18 | |
| | 13 | 8 | |
| | 11 | 10 | |
| | 60 | 54 | |
| | 6 | 5 | |
| | 5 | 5 | |
| | 9 | 6 | |
| | 45 | 16 | |
| | 58 | 12 | |
| | 62 | 37 | |
| | 7 | 8 | |
| | 61 | 32 | |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR


| 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, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Joquei Clube, 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 | 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 | Rodovia Osvaldo Aranha, 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 | Avenida Ministro Assis Brasil, Mascarenhas de Moraes, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97501-618 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, 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 | 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 | Avenida Ministro Assis Brasil, Joquei Clube, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Avenida Ministro Assis Brasil, Santo Inácio, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Joquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |



| Unidade rastreada | Motorista | Data Inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dh) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 09/12/2025 08:06:38 | 09/12/2025 08:57:07 | 2,49 | 00:50:29 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 14:22:55 | 11/12/2025 14:36:28 | 2,49 | 00:13:33 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 13:30:38 | 12/12/2025 13:38:46 | 2,49 | 00:08:08 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 03/12/2025 11:04:46 | 03/12/2025 11:53:32 | 2,50 | 00:48:46 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 08/12/2025 16:43:26 | 08/12/2025 17:27:16 | 2,52 | 00:43:50 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 13/12/2025 10:56:31 | 13/12/2025 12:11:54 | 2,53 | 01:15:23 |
| Caminhão Caçamba L XU-1B77 | | 06/12/2025 10:22:01 | 06/12/2025 10:36:12 | 2,57 | 00:14:11 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 13:50:57 | 11/12/2025 14:22:53 | 2,62 | 00:31:56 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 05/12/2025 13:31:07 | 05/12/2025 14:28:26 | 2,64 | 00:57:19 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 04/12/2025 07:36:49 | 04/12/2025 07:49:23 | 2,64 | 00:12:34 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 11/12/2025 07:55:21 | 11/12/2025 08:20:55 | 2,70 | 00:25:34 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 02/12/2025 17:42:20 | 02/12/2025 17:52:30 | 2,73 | 00:10:10 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 04/12/2025 13:49:50 | 04/12/2025 14:07:37 | 2,74 | 00:17:47 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:53:49 | 13/12/2025 10:57:51 | 2,78 | 00:04:02 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 12:09:21 | 05/12/2025 12:43:24 | 2,78 | 00:34:03 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 02/12/2025 13:10:43 | 02/12/2025 14:22:21 | 2,78 | 01:11:38 |



| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 50 | 33 | |
| | 24 | 13 | |
| | 63 | 20 | |
| | 5 | 5 | |
| | 35 | 20 | |
| | 35 | 32 | |
| | 49 | 12 | |
| | 53 | 16 | |
| | 22 | 18 | |
| | 49 | 15 | |
| | 16 | 16 | |
| | 21 | 22 | |
| | 42 | 18 | |
| | 38 | 41 | |
| | 9 | 6 | |
| | 5 | 5 | |



| Unidade organizacional | Endereço inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|--|--|-------------------|
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | Rua Correa Meyer, 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, 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 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | Distrito Rodoviário, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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 | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 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 |
| 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 |



João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR



Relatório: Períodos de utilização (BDV)

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Winichus de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Nº ordem rastreador | Quantidade de frenagem |
|---------------------|------------------------|
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |
| 1 | 0 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMUR

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Wincius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade rastreada | Motorista | Data Inicial | Data Final | Distância (Odo) | Duração (Dh) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 11:04:38 | 10/12/2025 11:13:01 | 2,79 | 00:08:23 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 10:08:13 | 10/12/2025 10:39:41 | 2,80 | 00:31:28 |
| Caminhão Caçamba Volks ERCQ-7164 | | 03/12/2025 17:41:47 | 03/12/2025 17:54:24 | 2,81 | 00:12:37 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 09:40:13 | 10/12/2025 10:08:11 | 2,83 | 00:27:58 |
| Caminhão Caçamba Volks ERCQ-7164 | | 04/12/2025 17:36:28 | 04/12/2025 17:46:12 | 2,83 | 00:09:44 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 10:17:48 | 08/12/2025 12:06:54 | 2,84 | 01:49:06 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 08/12/2025 08:42:41 | 08/12/2025 09:37:59 | 2,85 | 00:55:18 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 16:18:29 | 10/12/2025 17:48:10 | 2,87 | 01:29:41 |
| Caminhão Caçamba Volks ERCQ-7164 | | 11/12/2025 08:30:24 | 11/12/2025 08:45:41 | 2,88 | 00:15:17 |
| MOTONVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 08:54:20 | 04/12/2025 09:14:12 | 2,91 | 00:19:52 |
| Caminhão Caçamba Volks ERCQ-7164 | | 08/12/2025 17:22:01 | 08/12/2025 17:35:11 | 2,91 | 00:13:10 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 08:56:15 | 02/12/2025 09:05:23 | 2,92 | 00:09:08 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 06/12/2025 15:00:47 | 06/12/2025 15:16:03 | 3,00 | 00:15:15 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 02/12/2025 13:51:56 | 02/12/2025 14:11:38 | 3,07 | 00:19:42 |
| Caminhão Caçamba Volks ERCQ-7164 | | 06/12/2025 13:58:34 | 06/12/2025 14:09:14 | 3,07 | 00:10:40 |
| MOTONVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 14:22:23 | 02/12/2025 15:25:16 | 3,09 | 01:02:53 |

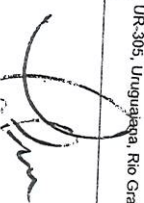


João Renato Palma
Coord. do Interior

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 25 | 20 | |
| | 23 | 15 | |
| | 21 | 13 | |
| | 23 | 9 | |
| | 45 | 19 | |
| | 49 | 19 | |
| | 23 | 15 | |
| | 60 | 15 | |
| | 17 | 12 | |
| | 20 | 13 | |
| | 30 | 15 | |
| | 60 | 19 | |
| | 22 | 17 | |
| | 45 | 20 | |
| | 48 | 21 | |
| | 7 | 5 | |



| Unidade organizacional | Endereço Inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|--|--|-------------------|
| Fronteira Contrato | Rua Pedro Surreaux, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Pedro Surreaux, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Severo Luzardo, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | BR-472, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Distrito Rodoviário, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Quatro, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rodovia Osvaldo Aranha, Aeroporto, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Rua Pedro Surreaux, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Severo Luzardo, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Avenida Ministro Assis Brasil, Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | UR-305, Uruguaiiana, Rio Grande do Sul, Brasil | 00:00:00 |





Relatório: Períodos de utilização (BDV)

Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Virícius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Unidade registrada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Qdo) | Duração (Df) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| MOTONIVELADORA SANY SHG190C | | 08/12/2025 13:03:39 | 08/12/2025 16:26:53 | 3,09 | 03:23:14 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 11:31:19 | 10/12/2025 11:49:28 | 3,12 | 00:18:09 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 04/12/2025 14:17:25 | 04/12/2025 15:03:21 | 3,13 | 00:45:56 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 02/12/2025 10:52:19 | 02/12/2025 11:12:17 | 3,17 | 00:19:58 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 08:43:10 | 13/12/2025 08:57:49 | 3,18 | 00:14:39 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 01/12/2025 16:54:39 | 01/12/2025 17:55:26 | 3,20 | 01:00:47 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 11/12/2025 11:38:10 | 11/12/2025 11:49:05 | 3,20 | 00:10:55 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:30:36 | 13/12/2025 10:35:16 | 3,22 | 00:04:40 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 10/12/2025 17:33:33 | 10/12/2025 17:48:16 | 3,22 | 00:14:43 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 11/12/2025 11:06:51 | 11/12/2025 11:50:18 | 3,24 | 00:43:27 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 01/12/2025 15:37:18 | 01/12/2025 16:05:35 | 3,25 | 00:28:17 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 02/12/2025 11:40:28 | 02/12/2025 12:13:44 | 3,29 | 00:33:15 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 08:07:40 | 08/12/2025 08:14:12 | 3,30 | 00:06:32 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 09/12/2025 08:42:39 | 09/12/2025 08:58:38 | 3,33 | 00:15:59 |
| CAMINHÃO CAÇAMBA MIL-0897 Cargo | | 05/12/2025 14:28:32 | 05/12/2025 15:29:57 | 3,33 | 01:01:24 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 03/12/2025 14:13:55 | 03/12/2025 14:49:15 | 3,33 | 00:35:20 |

João Renato Palma
Coord. do Interior
SEMURM



Relatório: Períodos de utilização (BDV)

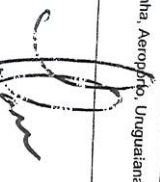
Período do relatório: De 01/12/2025 07:00:00 a 13/12/2025 23:00:00

Usuário: Wlricius de Souza Rodrigues

Gerado em: 15/12/2025

| Faixa RPM (Detalhado) | Vel. máxima | Vel. média em movimento | Grupo de unidades rastreadas |
|-----------------------|-------------|-------------------------|------------------------------|
| | 10 | 6 | |
| | 23 | 12 | |
| | 10 | 5 | |
| | 19 | 13 | |
| | 64 | 41 | |
| | 8 | 6 | |
| | 20 | 18 | |
| | 51 | 41 | |
| | 21 | 20 | |
| | 63 | 18 | |
| | 17 | 8 | |
| | 39 | 17 | |
| | 43 | 33 | |
| | 48 | 14 | |
| | 16 | 10 | |
| | 37 | 11 | |

| Unidade organizacional | Endereço Inicial | Endereço final | Tempo de frenagem |
|------------------------|---|---|-------------------|
| Fronteira Contrato | UR-103, 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 | Jóquei Clube, 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 | Santo Inácio, 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | BR-290;BR-293;BR-472, 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 | Jóquei Clube, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Jóquei Clube, 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 | 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 | Avenida Presidente Getúlio Vargas, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Rua Joel de Lima e Silva, Ipiranga, Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97502-680 | 00:00:00 |
| Fronteira Contrato | Uruguaiana, Rio Grande do Sul, Brasil, 97513-266 | Jóquei Clube, 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 | Rua Quatro, Jóquei Clube, 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

| Unidade rastreada | Motorista | Data inicial | Data final | Distância (Odo) | Duração (Dh) |
|---|-----------|---------------------|---------------------|-----------------|--------------|
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 10/12/2025 13:45:12 | 10/12/2025 14:05:59 | 3,34 | 00:20:47 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 10/12/2025 13:46:11 | 10/12/2025 14:03:29 | 3,34 | 00:17:18 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 08/12/2025 07:27:59 | 08/12/2025 08:07:37 | 3,95 | 00:39:38 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 10/12/2025 11:45:32 | 10/12/2025 11:55:11 | 3,39 | 00:09:39 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 12/12/2025 13:38:49 | 12/12/2025 13:52:06 | 3,47 | 00:13:17 |
| Caminhão Caçamba Volks ERO-7164 | | 10/12/2025 07:26:47 | 10/12/2025 08:38:42 | 3,50 | 01:11:55 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 13/12/2025 10:15:03 | 13/12/2025 10:30:22 | 3,53 | 00:15:19 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 15:25:19 | 02/12/2025 16:43:56 | 3,55 | 01:18:37 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 02/12/2025 15:40:48 | 02/12/2025 17:50:58 | 3,56 | 02:10:09 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 12/12/2025 10:11:04 | 12/12/2025 10:35:24 | 3,60 | 00:24:20 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 15:03:55 | 05/12/2025 15:41:03 | 3,61 | 00:37:08 |
| Caminhão Caçamba Mercedes Bitruck EPI-6757 /2 | | 05/12/2025 15:42:37 | 05/12/2025 16:01:09 | 3,65 | 00:18:32 |
| ROLO COMPACTADOR EMATERRA | | 05/12/2025 13:18:24 | 05/12/2025 15:22:06 | 3,68 | 02:03:41 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 05/12/2025 11:46:02 | 05/12/2025 12:09:18 | 3,69 | 00:23:16 |
| MOTONIVELADORA VOLVO G940 | | 02/12/2025 10:31:29 | 02/12/2025 11:45:01 | 3,72 | 01:13:32 |
| MOTONIVELADORA SANY SHG190C | | 02/12/2025 14:50:23 | 02/12/2025 16:51:46 | 3,72 | 02:01:23 |

