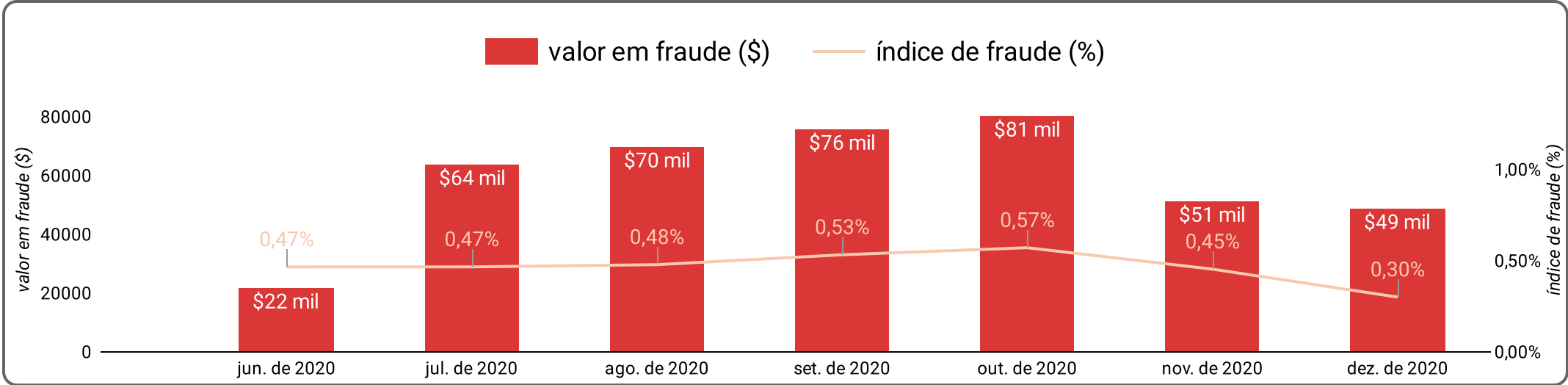
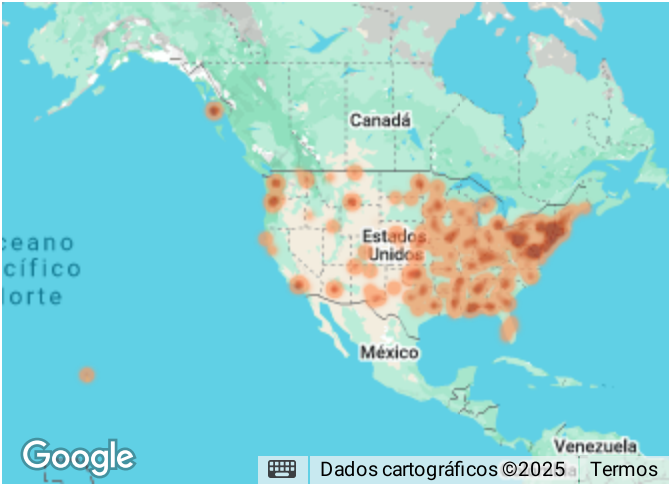


Visão geral valor e índice em fraudes:

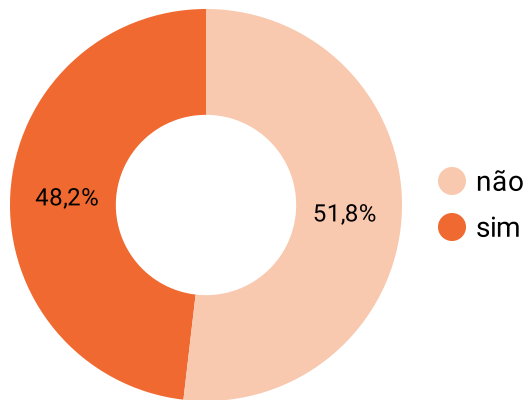
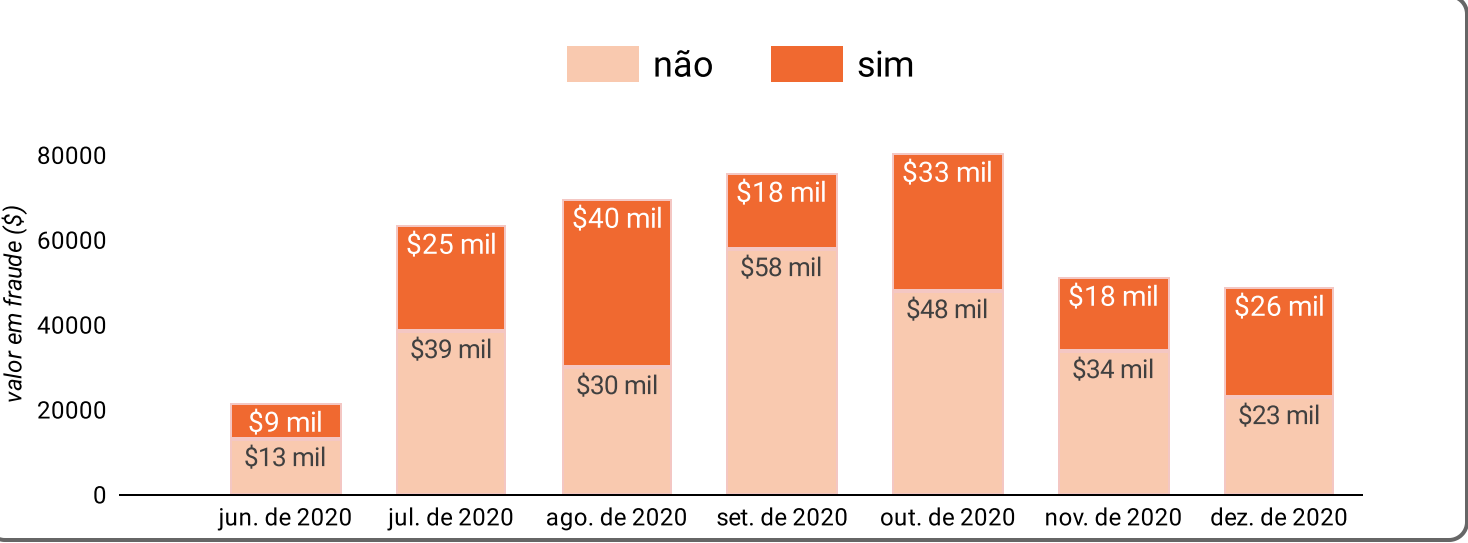


Visão por localização do portador do cartão:

| localização             | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|-------------------------|------------------------|----------------------|
| craig, ak, usa          | \$6,81 mil             | 100%                 |
| kirkwood, ny, usa       | \$6,71 mil             | 100%                 |
| bridger, mt, usa        | \$5,95 mil             | 86,21%               |
| cottekill, ny, usa      | \$5,48 mil             | 89,15%               |
| monmouth beach, nj, usa | \$5,08 mil             | 95,79%               |
| cadiz, ky, usa          | \$4,58 mil             | 93,64%               |



Visão por divergências entre a localização informada e geolocalização baseada em coordenadas



Visão por informações do cartão utilizado:

| brand            | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|------------------|------------------------|----------------------|
| VISA             | \$123,67 mil           | 46,46%               |
| JCB              | \$81,73 mil            | 48,95%               |
| DISCOVER         | \$62,55 mil            | 42,36%               |
| MAESTRO          | \$49,23 mil            | 59,09%               |
| AMERICAN EXPRESS | \$32,68 mil            | 57,73%               |
| MASTERCARD       | \$2,78 mil             | 16,39%               |

| banco emissor                | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|------------------------------|------------------------|----------------------|
| JCB INTERNATIONAL CREDIT ... | \$57,26 mil            | 53,47%               |
| DINERS CLUB INTERNATIONAL    | \$36,34 mil            | 48,94%               |
| JCB CO., LTD.                | \$24,47 mil            | 42,02%               |
| BANK OF AMERICA              | \$16,34 mil            | 36,08%               |
| AMERICAN EXPRESS COMPA...    | \$14,67 mil            | 68,88%               |
| ZHELDORBANK JSB              | \$7,14 mil             | 78,56%               |

| variante do cartão | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|--------------------|------------------------|----------------------|
| BUSINESS CARD      | \$42,85 mil            | 49,3%                |
| CLASSIC            | \$27,33 mil            | 42,04%               |
| BUSINESS           | \$16,23 mil            | 54,09%               |
| STANDARD           | \$7,48 mil             | 25,79%               |
| PREMIER            | \$6,32 mil             | 44,91%               |
| PLATINUM           | \$4,83 mil             | 47,86%               |

| origem do cartão | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|------------------|------------------------|----------------------|
| United States    | \$157,94 mil           | 46,67%               |
| Japan            | \$24,47 mil            | 39,18%               |
| RUSSIA           | \$7,14 mil             | 54,02%               |
| Canada           | \$6,94 mil             | 64,46%               |
| United Kingdom   | \$6,09 mil             | 58,76%               |
| Ukraine          | \$5,95 mil             | 72,11%               |

Visão por informações do perfil transacional:

| categoria do produto | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|----------------------|------------------------|----------------------|
| shopping_net         | \$155,8 mil            | 86,34%               |
| misc_net             | \$65,23 mil            | 74,88%               |
| shopping_pos         | \$55,45 mil            | 57,05%               |
| grocery_pos          | \$49,05 mil            | 42,94%               |
| entertainment        | \$10,63 mil            | 28,76%               |
| home                 | \$6,88 mil             | 18,74%               |

| faixa de preço | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|----------------|------------------------|----------------------|
| 6. 501-1000    | \$186,89 mil           | 87,96%               |
| 7. 1000+       | \$101,49 mil           | 81,65%               |
| 5. 251-500     | \$57,04 mil            | 64,92%               |
| 4. 101-250     | \$4,87 mil             | 3,46%                |
| 1. 0-25        | \$2,07 mil             | 10,18%               |
| 3. 51-100      | \$599                  | 0,48%                |

| idade do comprador | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|--------------------|------------------------|----------------------|
| 35-50              | \$107,28 mil           | 41,19%               |
| 66+                | \$95,82 mil            | 56,05%               |
| 51-65              | \$94,43 mil            | 47,29%               |
| 21-34              | \$55,53 mil            | 47,83%               |

| turno da transação | valor em fraude (\$) ▾ | índice de fraude (%) |
|--------------------|------------------------|----------------------|
| noite              | \$233,94 mil           | 68,12%               |
| madrugada          | \$90,74 mil            | 50,72%               |
| tarde              | \$19,09 mil            | 14,95%               |
| manhã              | \$9,31 mil             | 9,49%                |