# **ANEXO II**

**ESTUDO PRELIMINAR**

(Processo Administrativo nº 066/2018)

|  |  |
| --- | --- |
| **Data de elaboração** | 09/03/2018 |
| **Responsável** | Vanessa Just Blanco  Supervisora de Licitações e Contratos |

1. **Cálculo do valor global anual estimado do vale alimentação/refeição**

No ano de 2017, o gasto total com vale alimentação e refeição foi de R$ 496.905,60, conforme planilha de controle de pagamentos do setor financeiro. Nesse custo total, considerou-se tanto os funcionários (n=54) quanto os estagiários (n=12) do conselho.

Com o reajuste de 2,06%, conforme Deliberação Plenária nº 875/2018, o valor de vale alimentação/refeição por dia para os funcionários ficou R$ 31,83 e o dos estagiários R$ 15,12. No ano de 2018, há previsão de contratação de mais funcionários, perfazendo um total de 60, enquanto o número de estagiários seria de 12. O valor total, considerando estagiários e funcionários, no período de jun/2018 a maio/2019, seria de R$ 589.729,68.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ESTAGIÁRIOS** | | | | |
| **Ano** | **Mês** | **Dias**  **trabalhados** | **Total mensal**  **por estagiário** | **Total mensal**  **(12 estagiários)** |
| 2018 | JUN | 21 | R$ 317,52 | R$ 3.810,24 |
| JUL | 22 | R$ 332,64 | R$ 3.991,68 |
| AGO | 23 | R$ 347,76 | R$ 4.173,12 |
| SET | 20 | R$ 302,40 | R$ 3.628,80 |
| OUT | 23 | R$ 347,76 | R$ 4.173,12 |
| NOV | 22 | R$ 332,64 | R$ 3.991,68 |
| DEZ | 42\* | R$ 635,04 | R$ 7.620,48 |
| 2019 | JAN | 23 | R$ 347,76 | R$ 4.173,12 |
| FEV | 20 | R$ 302,40 | R$ 3.628,80 |
| MAR | 21 | R$ 317,52 | R$ 3.810,24 |
| ABR | 22 | R$ 332,64 | R$ 3.991,68 |
| MAIO | 23 | R$ 347,76 | R$ 4.173,12 |
| **Total** | | | | **R$ 51.166,08** |

\* Considerou-se a possibilidade de fornecimento do vale natal, conforme ocorreu em anos anteriores.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **FUNCIONÁRIOS** | | | | |
| **Ano** | **Mês** | **Dias**  **trabalhados** | **Total mensal**  **por funcionário** | **Total mensal**  **(60 funcionários)** |
| 2018 | JUN | 21 | R$ 668,43 | R$ 40.105,80 |
| JUL | 22 | R$ 700,26 | R$ 42.015,60 |
| AGO | 23 | R$ 732,09 | R$ 43.925,40 |
| SET | 20 | R$ 636,60 | R$ 38.196,00 |
| OUT | 23 | R$ 732,09 | R$ 43.925,40 |
| NOV | 22 | R$ 700,26 | R$ 42.015,60 |
| DEZ | 42\* | R$ 1.336,86 | R$ 80.211,60 |
| 2019 | JAN | 23 | R$ 732,09 | R$ 43.925,40 |
| FEV | 20 | R$ 636,60 | R$ 38.196,00 |
| MAR | 21 | R$ 668,43 | R$ 40.105,80 |
| ABR | 22 | R$ 700,26 | R$ 42.015,60 |
| MAI | 23 | R$ 732,09 | R$ 43.925,40 |
| **Total** | | | | **R$ 538.563,60** |

\* Considerou-se a possibilidade de fornecimento do vale natal, conforme ocorreu em anos anteriores.

**ESTIMATIVA DE CUSTOS**

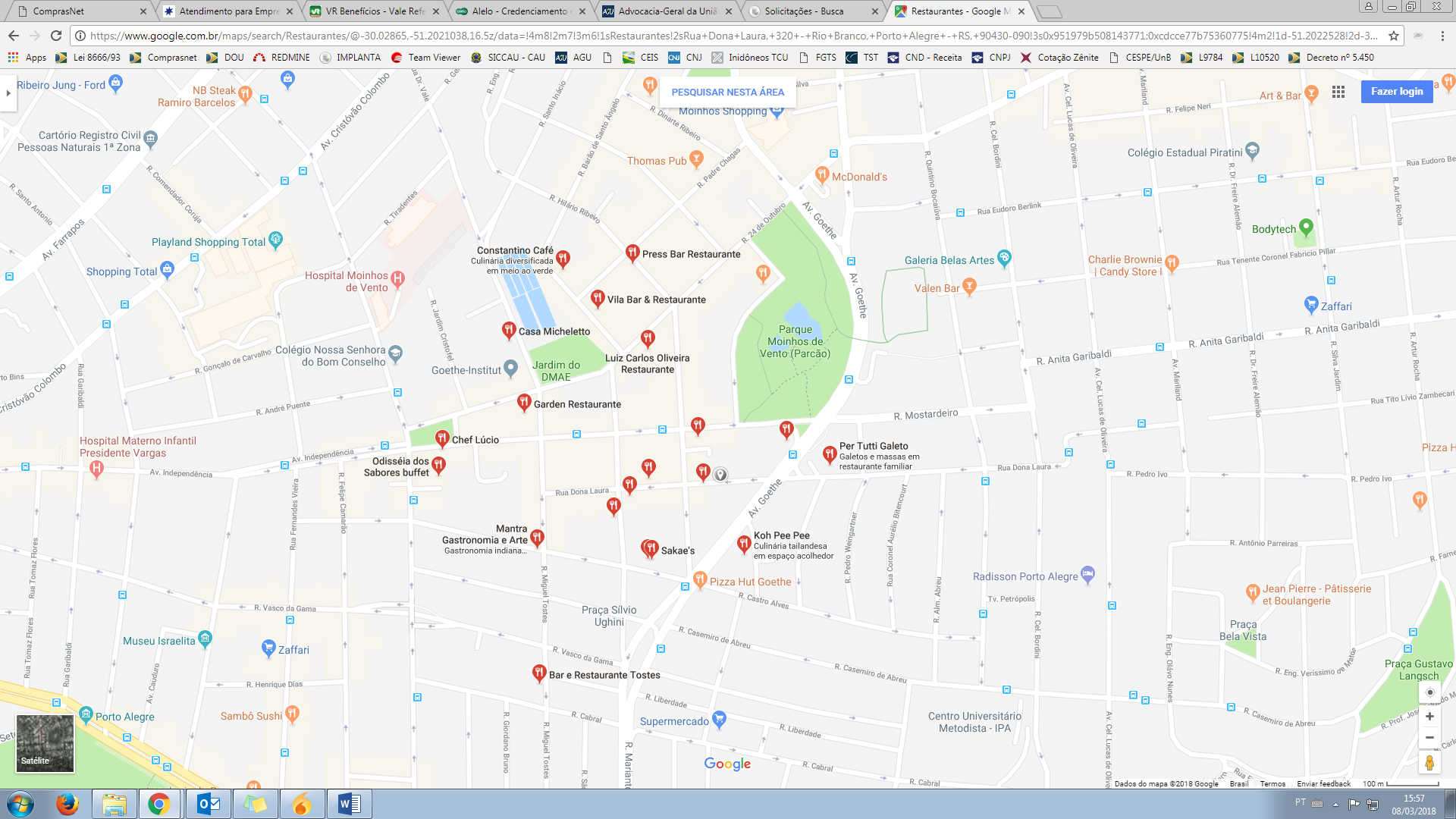
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Descrição** | **A** | **B** | **C** | **D** |
| **Valor mensal\*** | **% taxa de administração máximo aceitável\*\*** | **Preço dos serviços por mês**  **C = A + [A x (B/100)]** | **Preço global anual estimado**  **D = C x 12 meses** |
| Vale alimentação e refeição | R$ 49.144,44 | 0,00 % | R$ 49.144,44 | R$ 49.144,44 |

\* Contempla 60 funcionários mais 12 estagiários.

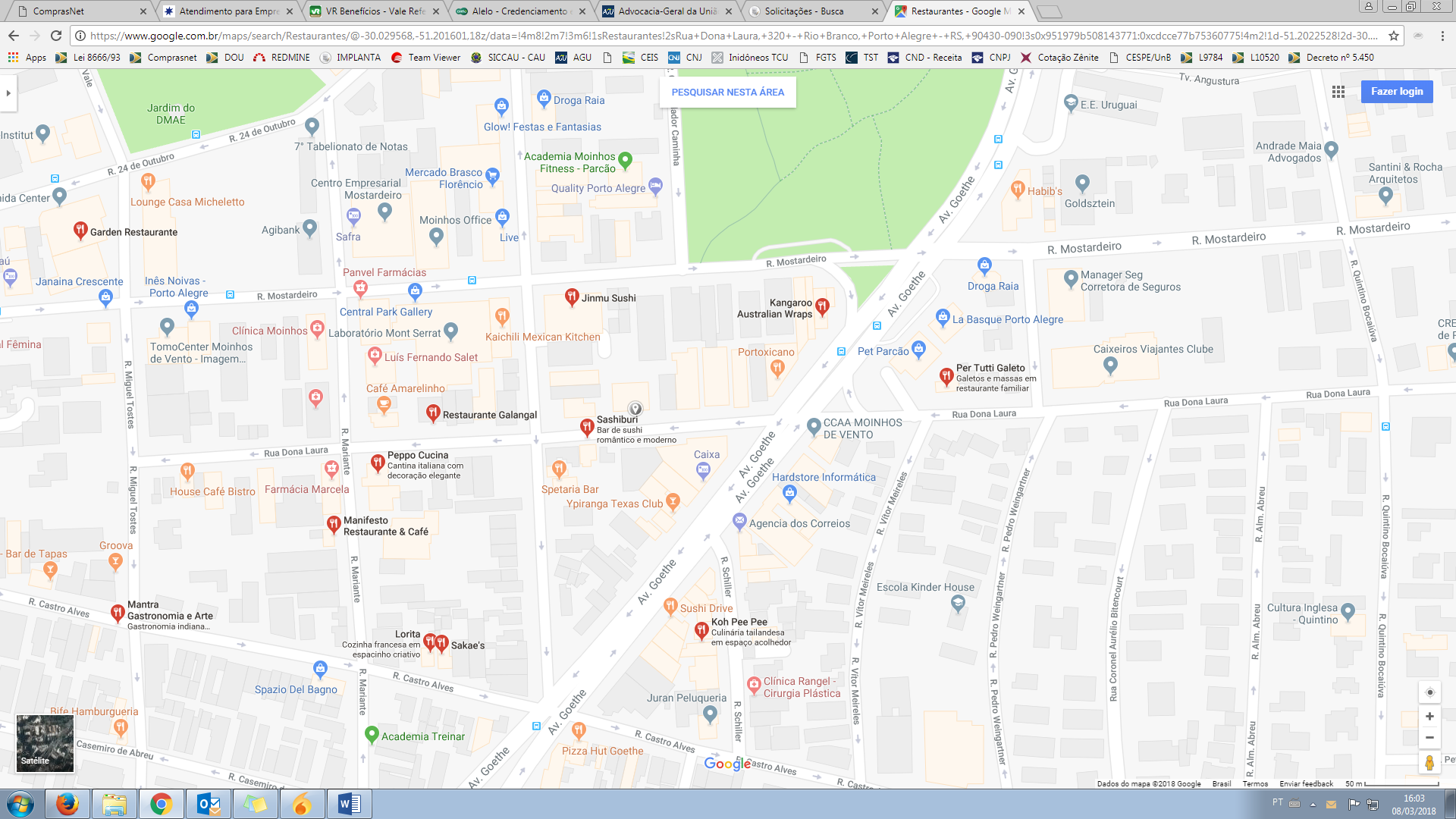
\*\* Conforme orçamentos efetuados.

No ano de 2017, 27 (vinte e sete) pessoas colocaram 50% dos créditos no vale refeição e o restante dos 50% no vale alimentação. A quantidade mínima de cartões necessária em 2018 seria de 72, sendo relativa a estimativa de 72 integrantes do quadro funcional do CAU/RS (um cartão por pessoa). Há, no entanto, 40% de indivíduos que optam por divisão dos créditos no alimentação e refeição (dados do ano de 2017), sendo assim, a quantidade de cartões necessárias seria de 100. Por conta do risco de perda, roubo ou danificação dos cartões, acrescenta-se ainda 20% de cartões na estimativa final, totalizando 120.

1. **Levantamento de número de restaurantes, lancheiras ou bares nas proximidades do CAU/RS**

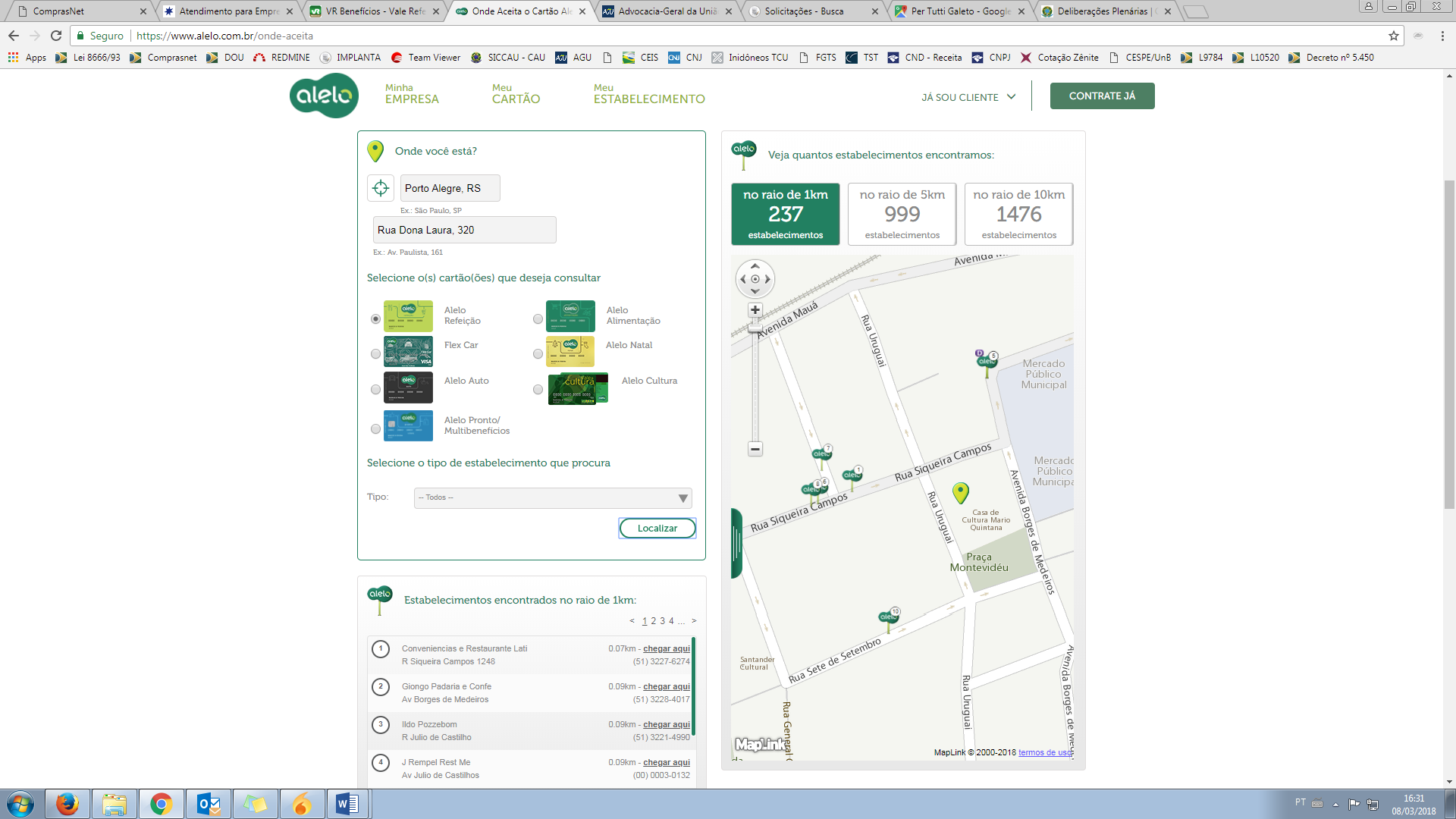


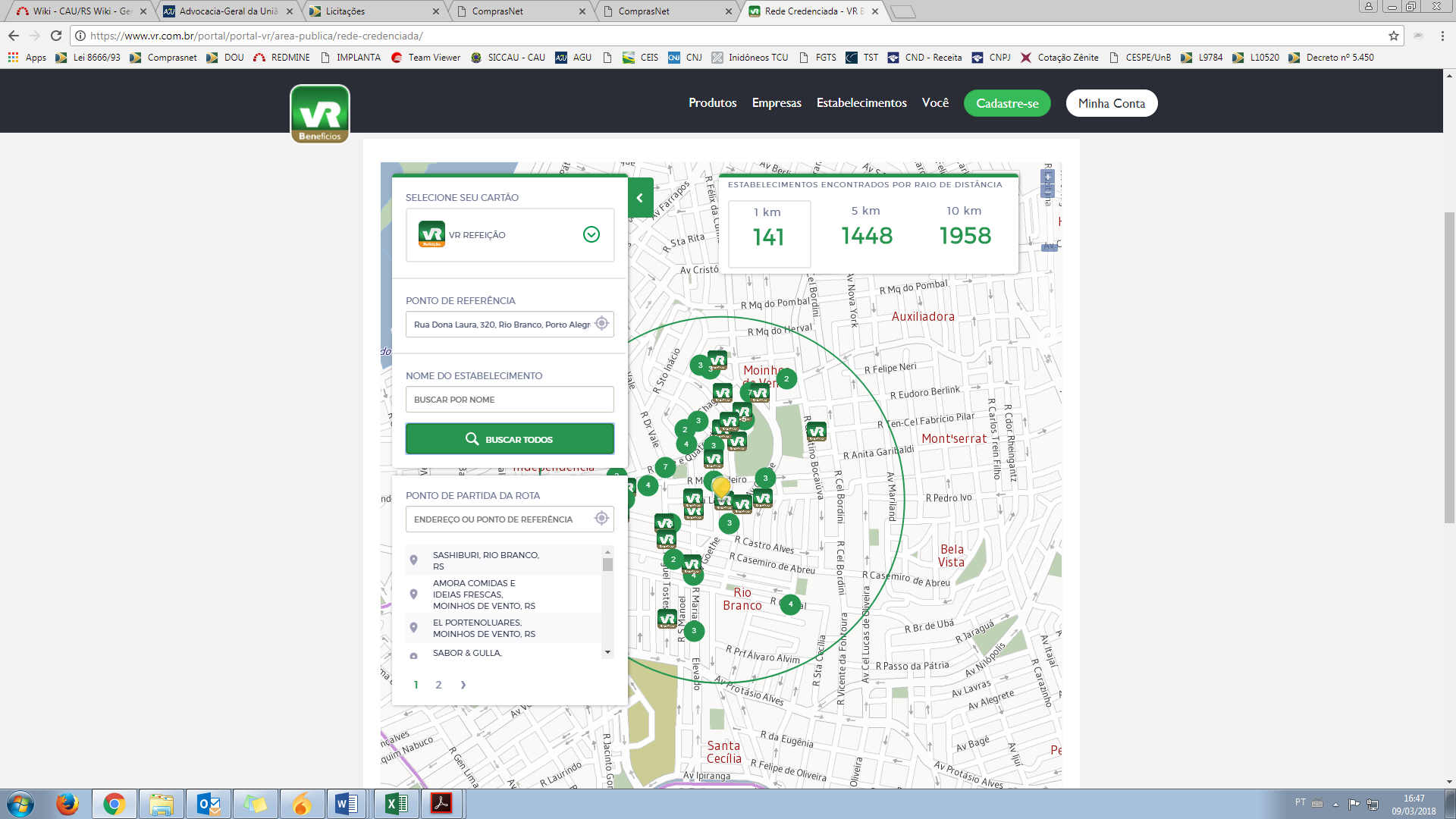
**CAU/RS**

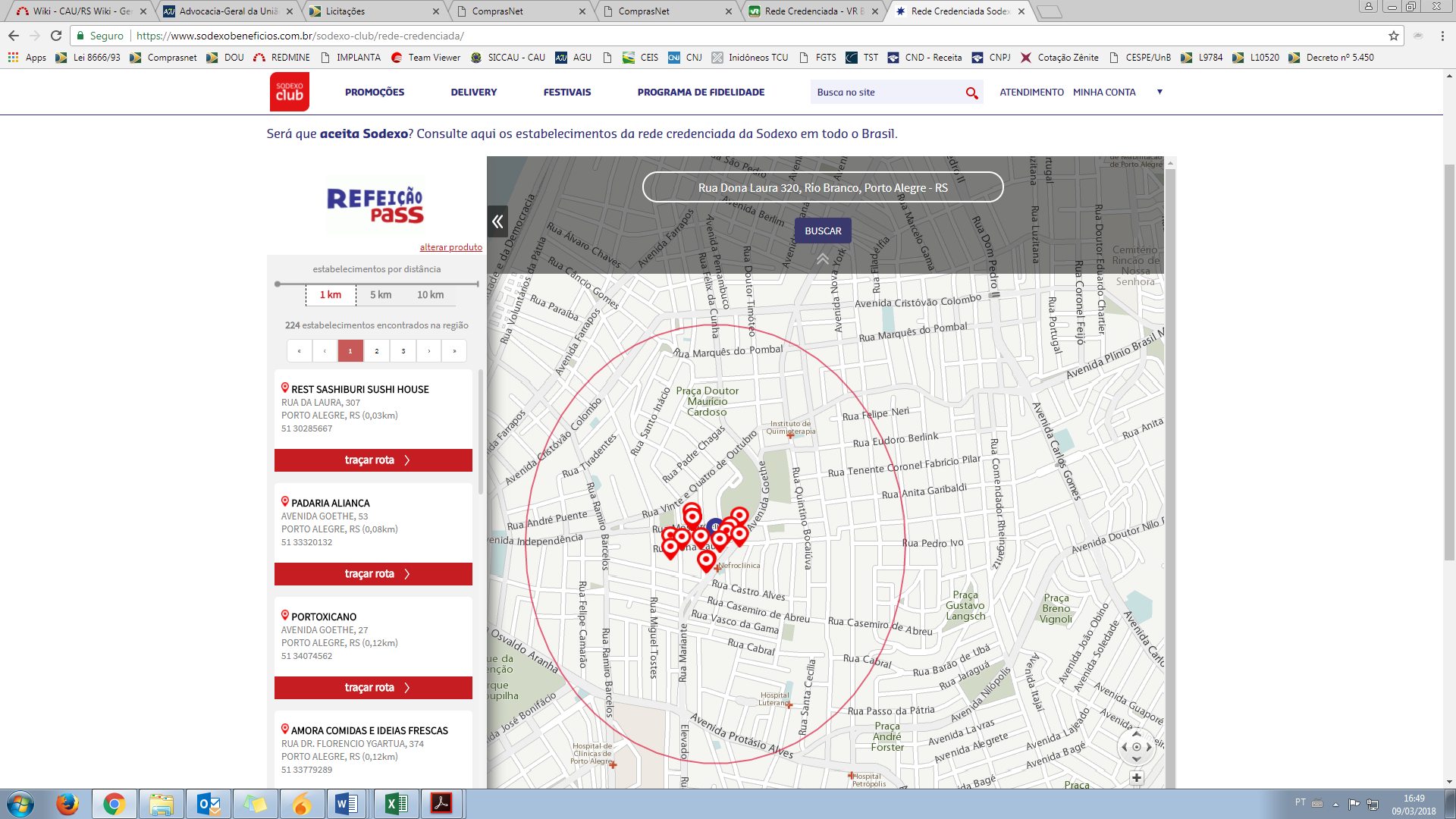


Há pelos menos 40 (quarenta) estabelecimentos mais próximos ao Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Rio Grande do Sul, nos bairros Rio Branco e Moinhos de Ventos, os quais podem ser acessados pelos funcionários para uso do vale refeição no horário do intervalo.

1. **Estimativa de número de estabelecimentos credenciados em empresas gerenciadoras de vale refeição**

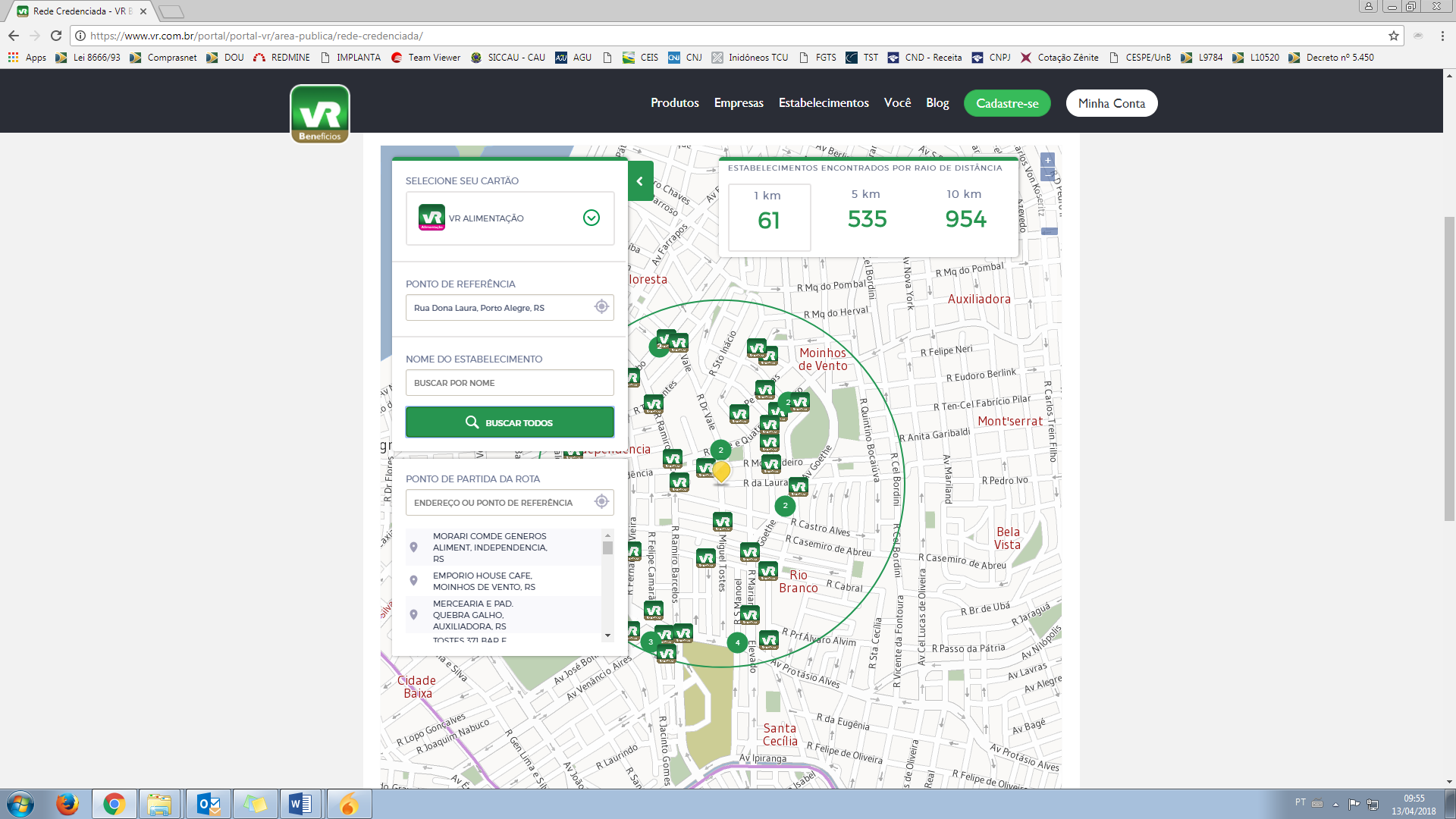


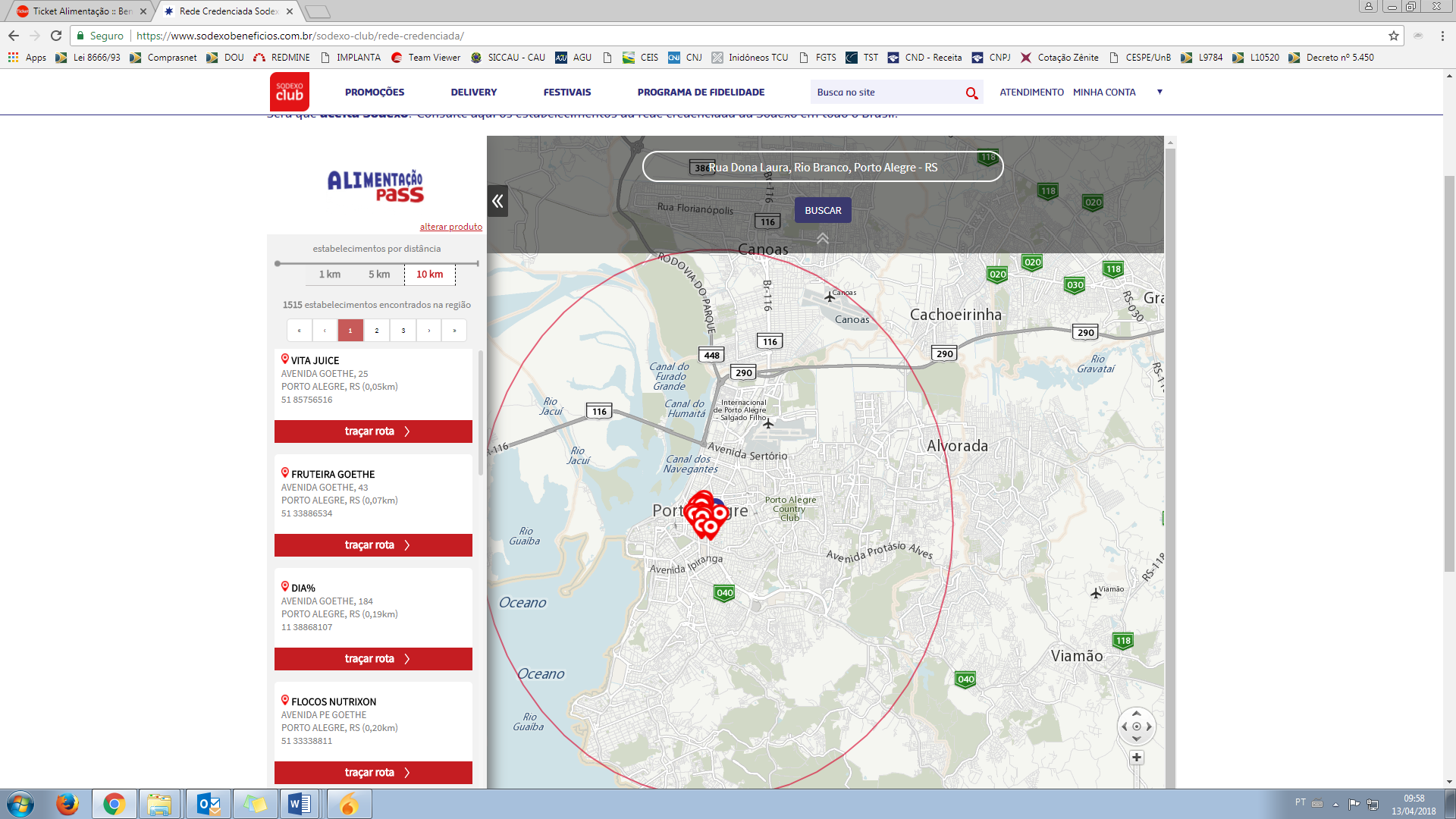


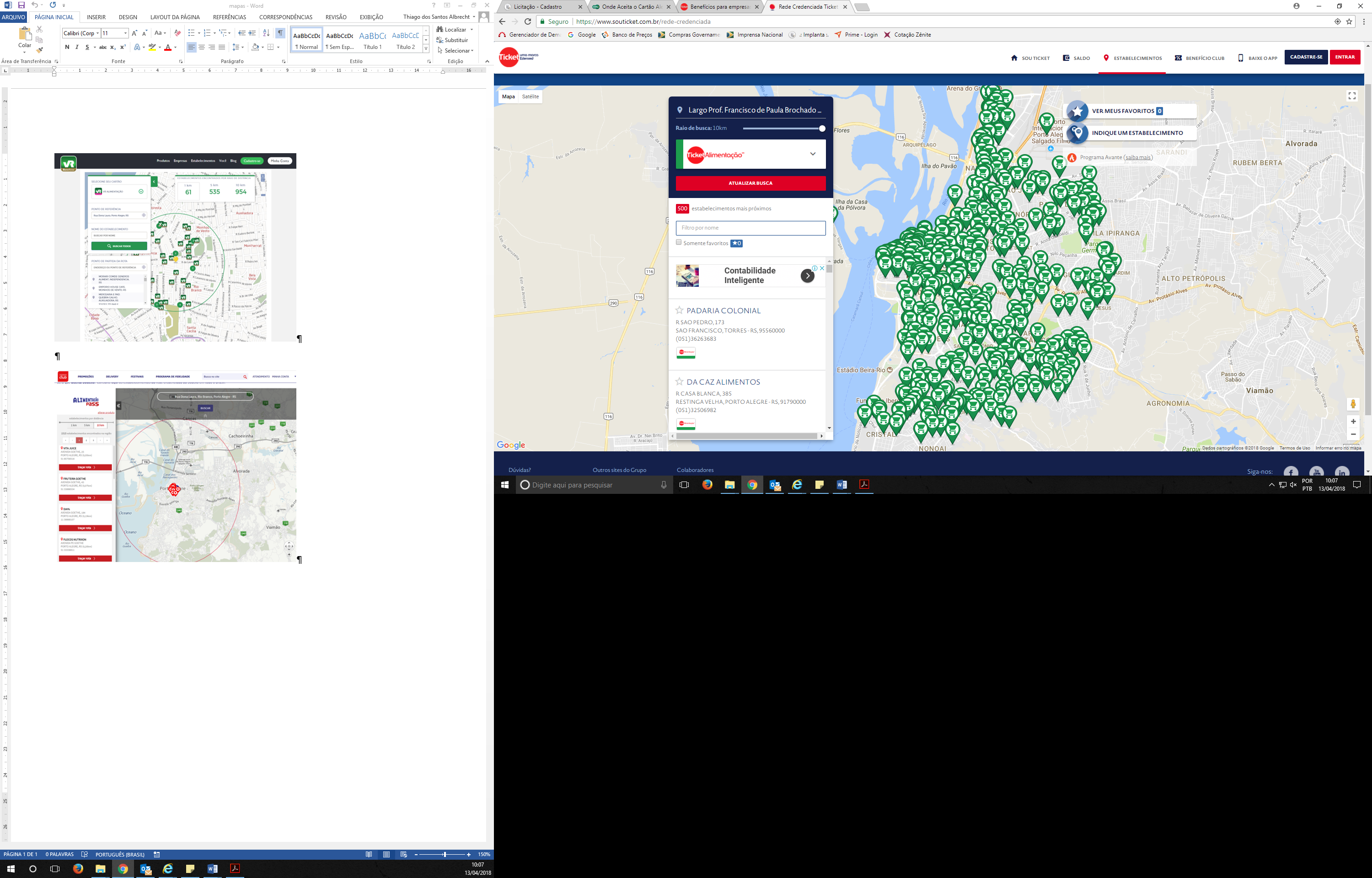


|  |  |
| --- | --- |
| **Empresa** | **Número de estabelecimentos no raio de 1km** |
| Alelo | 237 |
| VR | 141 |
| Sodexo | 224 |
| **Média** | **200** |

1. **Estimativa de número de estabelecimentos credenciados em empresas gerenciadoras de vale alimentação**







|  |  |
| --- | --- |
| **Empresa** | **Número de estabelecimentos credenciados em Porto Alegre e Região Metropolitana (Raio de 10km)** |
| VR | 954 |
| Sodexo | 1486 |
| Ticket | 500 |
| **Média** | **980** |