

EDITAL: RDC 035/2018  
LICITANTE: SOMA ENGENHARIA CIVIL LTDA  
REPRESENT.: RENATO DE CASTRO SANTANA  
E-MAIL: financiosomarefer@gmail.com

DATA: 08/01/2019  
CNPJ: 00.808.782/0001-90  
CPF: 587.943.521-00  
TEL.: (62) 3206-0517

OBRA: IMPLANTACAO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO (SES)  
LOCAL: GARARU - SE (GRX)  
UNIDADE: PLANILHA ORÇAMENTARIA - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

TOTAL:  
**R\$ 8.255.672,22**

| ITEM      | CODIGO | DESCRIÇÃO   | UNID. | QUANTID.  | R\$ UNIT.  | R\$ TOTAL    | %     |
|-----------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|-------|
| 01.       |        | SERVIÇOS PRELIMINARES / ADMINISTRAÇÃO DA OBRA   |       |           |            | 870.950,18   | 10,55 |
| 01.01     |        | ADMINISTRAÇÃO LOCAL   |       |           |            | 605.956,96   | 7,34  |
| 01.01.001 | 57     | Equipe Dirigente  | un    | 1,00      | 564.133,99 | 564.133,99   | 6,83  |
| 01.01.002 | 116    | Manutenção do Canteiro  | un    | 1,00      | 41.822,97  | 41.822,97    | 0,51  |
| 01.02     |        | SERVIÇOS PRELIMINARES   |       |           |            | 233.745,44   | 2,83  |
| 01.02.001 | 98     | Mobilização (pessoal, equipamentos e documentação pertinentes) - Obras de Esgotamento Sanitário - Porte 5   | un    | 1,00      | 55.832,01  | 55.832,01    | 0,68  |
| 01.02.002 | 54     | Desmobilização (pessoal, equipamentos e documentação pertinentes) - Obras de Esgotamento Sanitário - Porte 5  | un    | 1,00      | 55.832,01  | 55.832,01    | 0,68  |
| 01.02.003 | 106    | Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)   | m²    | 1.000,00  | 2,68       | 2.680,00     | 0,03  |
| 01.02.004 | 79     | Execução de alvenaria em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, incluso prateleiras, af 02/2016   | m²    | 14,52     | 422,86     | 6.139,93     | 0,07  |
| 01.02.005 | 81     | Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos, af 02/2016                                  | m²    | 19,36     | 533,34     | 10.325,46    | 0,13  |
| 01.02.006 | 80     | Execução de depósito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário, af 04/2016   | m²    | 19,36     | 450,76     | 8.726,71     | 0,11  |
| 01.02.007 | 83     | Execução de refeitório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos, af 02/2016                                  | m²    | 29,04     | 297,07     | 8.626,91     | 0,10  |
| 01.02.008 | 84     | Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário, af 02/2016                                      | m²    | 19,36     | 497,15     | 9.624,82     | 0,12  |
| 01.02.009 | 86     | Fornecimento de veículo leve, com ar-condicionado para apoio a fiscalização, incluindo despesas com combustível, óleo, manutenção, licenciamento e manutenção | mês   | 20,00     | 3.496,33   | 69.926,60    | 0,85  |
| 01.02.010 | 136    | Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada   | m²    | 27,00     | 223,37     | 6.030,99     | 0,07  |
| 01.03     |        | DETALHAMENTOS CONSTRUTIVOS  |       |           |            | 31.247,78    | 0,38  |
| 01.03.001 | 147    | Projeto executivo arquitetônico e estrutural de Estação Elevatória de Esgoto (qualquer porte), incluso sondagem a percussão                                   | un    | 1,00      | 10.465,49  | 10.465,49    | 0,13  |
| 01.03.002 | 150    | Projeto executivo elétrico e de automação de Estação Elevatória de Esgoto (qualquer porte), incluso energização e aprovação na concessionária                 | un    | 1,00      | 5.121,72   | 5.121,72     | 0,06  |
| 01.03.003 | 148    | Projeto executivo arquitetônico, topográfico e estrutural de Estação de Tratamento de Esgoto (tipo lagoa, qualquer porte), incluso sondagem a percussão       | un    | 1,00      | 11.328,31  | 11.328,31    | 0,14  |
| 01.03.004 | 149    | Projeto executivo elétrico e de automação de Estação de Tratamento de Esgoto (tipo lagoa, qualquer porte), incluso energização e aprovação na concessionária  | un    | 1,00      | 4.332,26   | 4.332,26     | 0,05  |
| 02.       |        | REDE COLETORES E RAMAIS DE ESGOTO (CONSOLIDADO)   |       |           |            | 4.479.788,22 | 54,26 |
| 02.01     |        | SERVIÇOS COMPLEMENTARES   |       |           |            | 57.445,00    | 0,70  |
| 02.01.001 | 110    | Locação de redes de água ou de esgoto   | m     | 11.791,60 | 0,64       | 7.546,62     | 0,09  |
| 02.01.002 | 31     | Carga e descarga (material em geral), com manuseio e arrumação do material  | t     | 81,64     | 28,42      | 2.320,21     | 0,03  |
| 02.01.003 | 175    | Transporte comercial com caminho carroceria 9 t, rodovia pavimentada  | tkm   | 7.393,20  | 0,45       | 3.326,94     | 0,04  |
| 02.01.004 | 106    | Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial)   | m²    | 1.417,20  | 2,68       | 3.798,10     | 0,05  |
| 02.01.005 | 105    | Limpeza e teste de redes de esgotos sanitários  | m     | 7.885,60  | 1,51       | 11.907,26    | 0,14  |
| 02.01.006 | 22     | Cadastro de Redes de Esgoto   | m     | 7.885,60  | 1,14       | 8.989,58     | 0,11  |
| 02.01.007 | 104    | Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)  | m²    | 63.084,80 | 0,31       | 19.556,29    | 0,24  |
| 02.02     |        | TRANSITO E SEGURANÇA  |       |           |            | 26.661,53    | 0,32  |
| 02.02.001 | 165    | Sinalização de Valet com Placas Indicativas   | m     | 11.791,60 | 1,75       | 20.635,30    | 0,25  |

*Assinatura*  
Fundação de Engenharia Civil - CREA 88990-00