

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS 53/2018**  
**PREGÃO PRESENCIAL 4/2018**

Compromisso celebrado entre o CONSÓRCIO PÚBLICO DA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE, inscrito no CNPJ sob o número 13693153/0001-03, situado na avenida das Indústrias, 469, sala 101, Porto Alegre/RS, doravante denominado CM Granpal, neste ato representado pelo seu diretor executivo, Ederson Machado dos Santos, e URBANA LOGÍSTICA AMBIENTAL DO BRASIL EIRELI, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o número 10.629.645/0001-41, com endereço rua General Bento Martins, 256, sala 101, na cidade de Porto Alegre - RS, neste ato representada pelo(a) sr(a). Eduardo Wegner Vargas, CPF número 007.188.620/66, RG número 2085009849, doravante denominada COMPROMITENTE, para o registro de preços de fornecimento de bens do objeto descrito na cláusula primeira – do objeto.

O presente compromisso tem seu fundamento e finalidade na consecução do objeto descrito abaixo, constante no **EDITAL DE PREGÃO PRESENCIAL 4/2018**, regendo-se em especial pela Lei 8.666/1993, pela Lei 10.520/2002, pelos Decretos Federais 5.450/2002 e 7.892/2013 e pelas Resoluções CM Granpal 3/2016 e 4/2016, bem como pela legislação superveniente, assim como pelas condições do edital referido, pelos termos da proposta e pelas cláusulas a seguir expressas, definidoras dos direitos, obrigações e responsabilidades das partes:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DO PREÇO**

O presente compromisso tem por objeto o Registro de preços para a contratação de fornecimento de serviços, compreendendo análises, especificações, estudos de viabilidade e consultoria técnica, orçamentos, levantamentos, projetos e As Biult's, seus insumos e materiais, necessários aos municípios integrantes do CM GRANPAL – Consórcio dos Municípios da



Região Metropolitana de Porto Alegre, e demais conveniados, constante(s) da(s) proposta(s) vencedora(s), que seguem como anexos desta.

O(s) preço(s) registrado(s) é(são) o(s) constante(s) da proposta vencedora da licitação, lançada na listagem de registro de preços.

Lote 5 - integralidade dos municípios de **Glorinha, Santo Antônio da Patrulha e Viamão.**

| ITEM | DESCRIÇÃO   | QUANTIDADE E | UN             | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL      |
|------|---|--------------|----------------|----------------|------------------|
| 1    | Projeto Geométrico                                      | 67.048,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 6,92       | R\$ 463.972,16   |
| 2    | Projeto de Pavimentação (infraestrutura e revestimento) | 67.048,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 2,77       | R\$ 185.722,96   |
| 3    | Projeto de Sinalização                                  | 67.048,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 5,15       | R\$ 345.297,20   |
| 4    | Projeto Microdrenagem                                   | 33.524,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 6,96       | R\$ 233.327,04   |
| 5    | Projeto Macrodrenagem                                   | 33.524,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 5,69       | R\$ 190.751,56   |
| 6    | Projeto de Açude e Micro Açude                          | 5.029,00     | ha             | R\$ 1.162,72   | R\$ 5.847.318,88 |
| 7    | Anteprojeto arquitetônico                               | 16.762,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 13,54      | R\$ 226.957,48   |
| 8    | Projeto arquitetônico                                   | 16.762,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 28,78      | R\$ 482.410,36   |
| 9    | Detalhamento projeto arquitetônico                      | 16.762,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 7,74       | R\$ 129.737,88   |
| 10   | Projeto regularização ( Incl. Complementares)           | 25.143,00    | m <sup>2</sup> | R\$ 13,47      | R\$ 338.676,21   |
| 11   | Projeto hidrossanitário                                 | 8.381,00     | m <sup>2</sup> | R\$ 9,86       | R\$ 82.636,66    |
| 12   | Projeto Lógico  | 8.381,00     | m <sup>2</sup> | R\$ 4,89       | R\$ 40.983,09    |
| 13   | Projeto Telefônico                                      | 8.381,00     | m <sup>2</sup> | R\$ 3,97       | R\$ 33.272,57    |
| 14   | Projeto de Fundações                                    | 8.381,00     | m <sup>2</sup> | R\$ 15,17      | R\$ 127.139,77   |
| 15   | Projeto Estrutural                                      | 8.381,00     | m <sup>2</sup> | R\$ 16,56      | R\$ 138.789,36   |
| 16   | Projeto PPCI  | 8.381,00     | m <sup>2</sup> | R\$ 6,49       | R\$ 54.392,69    |



|    |  |           |                |            |                   |
|----|--|-----------|----------------|------------|-------------------|
| 17 | Projeto SPDA   | 8.381,00  | m <sup>2</sup> | R\$ 4,41   | R\$<br>36.960,21  |
| 18 | Projeto Ar Condicionado (Central)                                | 8.381,00  | m <sup>2</sup> | R\$ 9,84   | R\$<br>82.469,04  |
| 19 | Projeto Ar Condicionado  | 8.381,00  | m <sup>2</sup> | R\$ 9,84   | R\$<br>82.469,04  |
| 20 | Projeto Circuito Fechado de Tv (CFTV)                            | 839,00    | pt             | R\$ 131,80 | R\$<br>110.580,20 |
| 21 | Projeto Sistema de Alarme  | 839,00    | pt             | R\$ 131,80 | R\$<br>110.580,20 |
| 22 | Rede de Gás  | 6.705,00  | m <sup>2</sup> | R\$ 10,17  | R\$<br>68.189,85  |
| 23 | Projeto Elétrico - Baixa Tensão                                  | 8.381,00  | m <sup>2</sup> | R\$ 24,38  | R\$<br>204.328,78 |
| 24 | Projeto Urbanístico de Equipamentos Públicos                     | 25.143,00 | m <sup>2</sup> | R\$ 13,92  | R\$<br>349.990,56 |
| 25 | Projeto Elétrico - Média/Alta Tensão                             | 8.381,00  | m <sup>2</sup> | R\$ 18,40  | R\$<br>154.210,40 |
| 26 | Elaboração de As Biult   | 4.191,00  | m <sup>2</sup> | R\$ 7,13   | R\$<br>29.881,83  |
| 27 | Arquiteto Junior   | 1.006     | h              | R\$ 123,81 | R\$<br>124.552,86 |
| 28 | Arquiteto Pleno  | 1.006     | h              | R\$ 175,83 | R\$<br>176.884,98 |
| 29 | Arquiteto Sênior   | 1.006     | h              | R\$ 232,49 | R\$<br>233.884,94 |
| 30 | Assistente Social (referencia Aux. Técnico - Cod. Sinapi nº 532) | 5.029     | h              | R\$ 46,72  | R\$<br>234.954,88 |
| 31 | Auxiliar Técnico / Assistente De Engenharia                      | 2.515     | h              | R\$ 46,72  | R\$<br>117.500,80 |
| 32 | Biólogo  | 839       | h              | R\$ 56,19  | R\$<br>47.143,41  |
| 33 | Desenhista Copista   | 1.509     | h              | R\$ 34,38  | R\$<br>51.879,42  |
| 34 | Desenhista Detalhista  | 1.509     | h              | R\$ 31,62  | R\$<br>47.714,58  |
| 35 | Desenhista Projetista  | 1.509     | h              | R\$ 45,50  | R\$<br>68.659,50  |
| 36 | Engenheiro Ambiental/Florestal                                   | 1.006     | h              | R\$ 89,42  | R\$<br>89.956,52  |
| 37 | Engenheiro Agrônomo Júnior                                       | 1.006     | h              | R\$ 89,42  | R\$<br>89.956,52  |
| 38 | Engenheiro Civil Junior  | 1.509     | h              | R\$ 170,40 | R\$<br>257.133,60 |
| 39 | Engenheiro Civil Pleno   | 1.509     | h              | R\$ 192,24 | R\$<br>290.090,16 |



|    |  |       |     |            |                   |
|----|--|-------|-----|------------|-------------------|
| 40 | Engenheiro Civil Sênior  | 1.509 | h   | R\$ 263,46 | R\$<br>397.561,14 |
| 41 | Engenheiro Sanitarista   | 1.509 | h   | R\$ 158,64 | R\$<br>239.387,76 |
| 42 | Topógrafo  | 2.515 | h   | R\$ 36,33  | R\$<br>91.369,95  |
| 43 | Topógrafo Auxiliar   | 5.029 | h   | R\$ 24,18  | R\$<br>121.601,22 |
| 44 | Diversos para Topografia<br>(sem Estação Total)  | 21    | mês | R\$ 157,08 | R\$<br>3.298,68   |
| 45 | Estação Total precisão 2mm<br>+ 2ppm - 24.000 pts de<br>medição ou 48.000 pts<br>cordenada | 21    | mês | R\$ 270,95 | R\$<br>5.689,95   |
| 46 | Marco concreto fck=15 MPa<br>pré-moldado<br>seção=0,10x0,10m H=0,70m<br>ou Troncopiramidal | 1.509 | und | R\$ 2,71   | R\$<br>4.089,39   |
| 47 | Estaca de madeira pintada<br>4x2,5x60cm  | 1.509 | und | R\$ 1,96   | R\$<br>2.957,64   |
| 48 | Piquete de madeira pintada<br>2,5x2,5x20cm   | 1.509 | und | R\$ 0,48   | R\$<br>724,32     |
| 49 | GPS de navegação /<br>mapeamento - precisão 3 a<br>5m (GIS)                                | 21    | mês | R\$ 31,00  | R\$<br>651,00     |
| 50 | Estereoscópio de bolso   | 21    | mês | R\$ 7,72   | R\$<br>162,12     |
| 51 | Hipsômetro de Blume-Leiss<br>marca Carl Leiss modelo<br>BL7 ou Trupulse 200 ou<br>similar  | 21    | mês | R\$ 102,30 | R\$<br>2.148,30   |
| 52 | Câmera Digital - Resolução<br>10 mega pixels ou superior                                   | 21    | mês | R\$ 18,99  | R\$<br>398,79     |
| 53 | GPS geodésico L1/L2  | 21    | mês | R\$ 260,89 | R\$<br>5.478,69   |
| 54 | Sondagem Manual e Mista<br>em Solo / Alteração de<br>Rocha                                 | 252   | m   | R\$ 163,01 | R\$<br>41.078,52  |
| 55 | Sondagem com<br>Retroescavadeira   | 503   | m   | R\$ 171,86 | R\$<br>86.445,58  |
| 56 | Sondagem a Percussão<br>(SPT) com Lavagem  | 1.006 | m   | R\$ 199,79 | R\$<br>200.988,74 |
| 57 | Sondagem a Percussão<br>(SPT) com Amostragem<br>Contínua                                   | 1.006 | m   | R\$ 399,59 | R\$<br>401.987,54 |
| 58 | Sondagem Rotativa em<br>Rocha Alterada d B (BWG)   | 252   | m   | R\$ 343,29 | R\$<br>86.509,08  |



|    |   |     |     |              |                  |
|----|---|-----|-----|--------------|------------------|
| 59 | Sondagem Rotativa em Rocha Sedimentar d B (BWG)   | 252 | m   | R\$ 411,96   | R\$ 103.813,92   |
| 60 | Mobilização de Equipamentos Sondagem Rotativa e Percussão   | 168 | und | R\$ 7.074,70 | R\$ 1.188.549,60 |
| 61 | Compactação Proctor Normal com Reuso Material (6 pontos)  | 168 | ens | R\$ 125,37   | R\$ 21.062,16    |
| 62 | ISC na Energia Normal (1 ponto)   | 168 | ens | R\$ 134,70   | R\$ 22.629,60    |
| 63 | Estudo de tráfego simplificado - um posto - (contagem de 1 dia - 24 h e cálculo nº n) - tráfego baixo <= 1500 | 210 | und | R\$ 5.256,71 | R\$ 1.103.909,10 |
| 64 | Estudo de tráfego simplificado - um posto - (contagem de 1 dia - 24 h e cálculo nº n) - tráfego alto > 1500   | 210 | und | R\$ 6.754,89 | R\$ 1.418.526,90 |

#### **CLÁUSULA SEGUNDA – DOS PRAZOS**

O prazo de validade deste registro de preços é de doze meses, a contar da publicação de extrato deste instrumento na imprensa oficial.

#### **CLÁUSULA TERCEIRA – DO REAJUSTE DE PREÇOS**

O valor dos preços registrados não será reajustado durante o prazo de validade da presente ata de registro de preços.

#### **CLÁUSULA QUARTA – DOS DIREITOS E DAS OBRIGAÇÕES**

I – Dos direitos:

a) do CM Granpal: contratar diretamente ou por meio dos municípios consorciados, do CODEPAMPA, se necessário e nas quantidades que lhe aprovar, o objeto desta licitação, respeitadas quanto aos pedidos, as seguintes limitações:

b) do Compromitente: ser contratado pelos municípios consorciados do CM Granpal e CODEPAMPA que utilizarem o registro de preços ou, em igualdade de condições, ser preferido, no caso de contratação por outra forma.

II – Das obrigações:

a.1) do CM Granpal, diretamente ou por meio dos municípios consorciados e CODEPEMPA: contratar com aquele que detém o preço registrado ou, em igualdade de condições, dar preferência a ele, se contratar por outra forma;

a.2) efetuar o pagamento, diretamente por meio dos municípios e consórcios participantes, em até trinta dias após o recebimento de cada pedido formulado e envio da respectiva nota fiscal, ou seja, em uma parcela, correspondente a 100% do valor da nota fiscal, mediante crédito em conta corrente em banco, número da conta e agência indicadas pelo fornecedor da proposta vencedora ajustada ao lance.

b) – do comprometente:

b.1) atender, nas condições estabelecidas no edital e na presente ata, todos os pedidos de contratação durante o período de duração do registro de preços.

#### **CLÁUSULA QUINTA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS**

O preço registrado poderá ser cancelado:

I – pelo CM Granpal quando:

a) o comprometente não cumprir as exigências do instrumento convocatório;

b) o comprometente não formalizar o contrato decorrente do registro de preços ou não retirar instrumento equivalente no prazo estabelecido;

c) ocorrer qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial do contrato decorrente do registro de preços;

d) os preços registrados apresentarem-se superiores aos constantes no anexo I desta ata;

e) o comprometente der causa à rescisão administrativa de contrato decorrente do registro de preços por um dos motivos elencados no artigo 78 e seus incisos da Lei 8.666/1993, e

f) por razão de interesse público, devidamente justificado pelo CM Granpal.

II – pelo comprometente fornecedor de bens, mediante solicitação por escrito, comprovando estar impossibilitado de cumprir as exigências do instrumento convocatório que deu origem ao Registro de Preços, com antecedência de trinta dias, sem prejuízo das penalidades previstas no instrumento convocatório, neste Termo, bem como perdas e danos.

## **CLÁUSULA SEXTA – DAS PENALIDADES**

Em caso de descumprimento de obrigações contratuais, a contratada ficará sujeita às seguintes penalidades

### **I - Advertência escrita:**

a) considerando o número de advertências e a gravidade do descumprimento, poderá ser encaminhado o caso a autoridade competente, com pedido formal de rescisão do contrato, sem prejuízo das demais penalidades previstas no edital, no instrumento contratual (nota de empenho ou outro instrumento hábil expedido pela administração, conforme artigo 62, *caput* e §2º da Lei 8666/1993).

### **II Multa:**

Em caso de descumprimento de obrigações contratuais, a contratada ficará sujeita às seguintes penalidades:

a) por atraso na entrega do objeto e/ou na substituição do(s) objeto(s) que for(em) rejeitados pela fiscalização, fica a contratada sujeita à multa de 0,3% por dia útil de atraso, a ser calculada desde o primeiro dia de atraso até o efetivo cumprimento da obrigação, limitado a 10 (dez) dias úteis.

### **II Multa de 15%:**

- a) por inexecução parcial do contrato;
- b) por irregularidades consideradas relevantes pela fiscalização do contrato;
- c) por atraso na entrega e/ou substituição do(s) equipamento(is) que for(em) rejeitados pela fiscalização, por prazo superior a dez dias úteis e limitado a vinte dias úteis.

### **III Multa de 20%:**

- a) por inexecução total do contrato;
- b) por atraso na entrega e/ou substituição do(s) objeto(is) que for(em) rejeitados pela fiscalização;



- c) por prazo superior a vinte dias úteis.
- d) Transcorridos 21 dias úteis do prazo de entrega do objeto e/ou substituição do(s) equipamento(s) que for(em) rejeitados pela fiscalização, poderá ser aplicada a multa de 25% por inexecução total.
- e) A ocorrência das hipóteses previstas no inciso III ou alíneas “d” do inciso III do subitem supra, a contratada, além da aplicação da multa, por aplicação das disposições contidas na Lei 8.666/1993, sofrerá as seguintes penalidades, da seguinte forma:
  - f) suspensão de participar em licitação e impedimento de contratar com a administração, pelo prazo de um ano, por inexecução parcial do contrato;
  - g) suspensão de participar em licitação e impedimento de contratar com a administração, pelo prazo de até dois anos, e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a administração pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, por inexecução total do contrato.
  - h) Quem, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta financeira, não celebrar o contrato e/ou recusar a receber a nota de empenho (ou outro instrumento hábil expedido pela administração, conforme artigo 62, caput e §2º da Lei 8666/1993), deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para a licitação, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato/nota de empenho (ou outro instrumento hábil expedido pela administração, conforme artigo 62, caput e §2º da Lei 8666/1993), comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o ente pelo prazo de até dois anos, bem como sujeito à multa de 25%, aplicada sobre o valor total da proposta financeira no instrumento contratual (ou outro instrumento hábil expedido pela administração, conforme artigo 62, caput e §2º da Lei 8666/1993), atualizado.

i) Conforme o caso, as multas deverão ser recolhidas dentro do prazo de cinco dias úteis a contar da correspondente notificação ou descontadas do pagamento, ou, ainda, quando for o caso, cobradas judicialmente.

### **CLÁUSULA SÉTIMA – DA EFICÁCIA**

A presente ata de registro de preços somente terá eficácia após publicada a respectiva súmula no veículo oficial de divulgação do CM Granpal.

### **CLÁUSULA OITAVA – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

Eventuais alterações que se sejam necessárias durante a vigência da ata, após o devido processamento, serão efetuadas por meio de termos aditivos cujo controle será feito pelo CM Granpal.

Fica eleito o foro de Porto Alegre/RS para dirimir dúvidas ou questões oriundas do presente instrumento, quando não solucionadas administrativamente.

E, por estarem as partes justas e compromissadas, assinam a presente ata em duas vias, de igual teor.

Porto Alegre, RS, 6 de novembro de 2018.

---

CM Granpal  
Éderson Machado dos Santos

---

COMPROMITENTE  
URBANA LOGÍSTICA AMBIENTAL  
DO BRASIL EIRELI