



**ANEXO III-A
PLANILHA DE ESTIMATIVA DO CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL N.º 03/2020**

| ETA PA | DESCRIÇÃO DA TAPETA | 0 MES | | | 1 MES | | | 2 MES | | | 3 MES | | | 4 MES | | | 5 MES | | | 6 MES | | | | | | | | | | |
|-----------|---|----------------|----------|----------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|-------|
| | | SE M. | SE M. | SE M. | SEM.1 | SEM.2 | SEM.3 | SEM.4 | SEM.5 | SEM.6 | SEM.7 | SEM.8 | SEM.9 | SEM.10 | SEM.11 | SEM.12 | SEM.13 | SEM.14 | SEM.15 | SEM.16 | SEM.17 | SEM.18 | SEM.19 | SEM.20 | SEM.21 | SEM.22 | SEM.23 | SEM.24 | | |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | PROJETO EXECUTIVO E ESPECIFICAÇÕES | R\$ 126.146,24 | | | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% |
| 1.2 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | R\$ 354.282,60 | | | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% |
| 1.3 | MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E CANTINEIRO DE OBRAS | R\$ 174.098,78 | | | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% | R\$ 14.761,78 | 0,49% |
| 2 | ACESSOS E PÁTIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | MURO | R\$ 84.729,60 | | | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% | R\$ 21.182,40 | 0,71% |
| 2.2 | TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO | R\$ 763.315,34 | | | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% | R\$ 76.331,53 | 2,55% |
| 2.3 | DRENAGEM | R\$ 126.642,22 | | | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% | R\$ 25.328,44 | 0,85% |
| | | R\$ 4.23% | | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | | R\$ 0,85% | |

Locplan Locadora e Serviços Ltda
Rua Visconde de Pirajá, 550 – Sala 1503 - Rio de Janeiro – RJ
Folha 1 de 3
CEP: 22410-901 CNPJ: 06.205.109/0001-41 e-mail: locplan@locplanrj.com.br
Tele/Fax: (21) 3395-3038



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--|----------------|--------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--|----------------|----------------|-------|--|--|
| 2.4 | SINALIZAÇÃO VERTICAL | R\$ 15.928,45 | 0,55% | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 7.964,22 | R\$ 7.964,22 | 0,27% | | |
| 2.5 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | R\$ 854,10 | 0,03% | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 427,05 | R\$ 427,05 | 0,01% | | |
| 2.6 | ILUMINAÇÃO | R\$ 37.604,02 | 1,26% | R\$ 9.401,01 | 0,31% | R\$ 9.401,01 | 0,31% | R\$ 9.401,01 | 0,31% | R\$ 9.401,01 | 0,31% | R\$ 9.401,01 | 0,31% | R\$ 9.401,01 | 0,31% | R\$ 9.401,01 | 0,31% | | | | | | |
| 3 | PORTÕES DE ACESSO, GUARITAS E PORTARIA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | ARQUITETURA URBANISMO | R\$ 327.686,89 | 10,94% | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 327.686,69 | R\$ 327.686,69 | 1,09% | | |
| 4 | REDES E SISTEMAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | HIDRÁULICA | R\$ 2.810,18 | 0,09% | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 468,36 | R\$ 468,36 | 0,02% | | |
| 4.2 | ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS | R\$ 6.987,35 | 0,23% | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 1.746,84 | R\$ 1.746,84 | 0,06% | | |
| 4.3 | ELETRICA | R\$ 28.789,23 | 0,96% | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 4.112,75 | R\$ 4.112,75 | 0,14% | | |
| 4.4 | SPDA (Sistema de Proteção contra Descarga Atmosférica) | R\$ 16.533,46 | 0,55% | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 4.112,75 | R\$ 4.112,75 | 0,14% | | |
| | TELECOM E | R\$ 20.289,94 | | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 5.072,49 | R\$ 5.072,49 | 0,28% | | |

Locplan Locadora e Serviços Ltda

Rua Visconde de Pirajá, 550 – Sala 1503 – Rio de Janeiro – RJ

Folha 2 de 3

CEP: 22410-901 CNPJ: 06.205.109/0001-41

Tele/Fax: (21) 3395-3038 e-mail: locplan@locplanrj.com.br

26



| 4.5 | TI | | 0,68% | | | | | | | | | | 0,17% | 0,17% | 0,17% | 0,17% | |
|--|--|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESTRUTURAS - COB. MET. / GUARITAS / PORT. / SANITARIOS | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | COBERTUR A METÁLICA E GUARITAS | R\$ 807.152 05 26.95% | | | R\$ 67.262, 67 2,25% | R\$ 67.262, 67 2,25% | R\$ 67.262, 67 2,25% | R\$ 67.262, 67 2,25% | R\$ 67.262, 67 2,25% | R\$ 67.262, 67 2,25% | R\$ 67.262, 67 2,25% | R\$ 67.262, 67 2,25% | | | | | |
| 5.1 | ESTRUTUR A PORTARIA E SANITÁRIO | R\$ 2.994,7 30,68 3,37% | | | R\$ 16.813, 37 0,56% | R\$ 16.813, 37 0,56% | R\$ 16.813, 37 0,56% | R\$ 16.813, 37 0,56% | R\$ 16.813, 37 0,56% | R\$ 16.813, 37 0,56% | R\$ 16.813, 37 0,56% | R\$ 16.813, 37 0,56% | | | | | |
| 5.2 | TOTAL sem BDI | R\$ 288,89 1,98 | R\$ 35.944 1,18 | R\$ 179,53 8,38 | R\$ 188,93 9,38 | R\$ 167,75 6,98 | R\$ 209,89 8,80 | R\$ 209,89 8,80 | R\$ 124,16 6,26 | R\$ 124,16 6,26 | R\$ 124,16 6,26 | R\$ 124,16 6,26 | R\$ 128.443 111 | R\$ 100.278 1,54 | R\$ 60.869 68 | R\$ 55.921, 74 | R\$ 82.030, 56 |
| 6 | ACUMULA DO- R\$ ACUMULA DO- (%) | R\$ 100,00 0% | R\$ 288,89 1,98 9,65% | R\$ 179,53 8,38 6,00% | R\$ 188,93 9,38 6,31% | R\$ 167,75 6,98 5,60% | R\$ 209,89 8,80 7,01% | R\$ 209,89 8,80 7,01% | R\$ 124,16 6,26 4,15% | R\$ 124,16 6,26 4,15% | R\$ 124,16 6,26 4,15% | R\$ 124,16 6,26 4,15% | R\$ 128.443 111 4,29% | R\$ 100.278 1,54 3,35% | R\$ 60.869 68 2,03% | R\$ 55.921, 74 1,87% | R\$ 82.030, 56 2,74% |

RIO DE JANEIRO, 14 de Outubro de 2020.

Marcos Aurelio Carneiro dos Santos Reis

MARCOS AURELIO CARNEIRO DOS SANTOS REIS

Sócio-diretor

CREA: 2017104301

Locplan Locadora e serviços Ltda

06.205.109/0001-41

LOCPLAN LOCADORA E SERVIÇOS LTDA.

Rua Visconde de Pirajá, 550 Sala 1503

Ipanema - CEP: 22.410-901

Rio de Janeiro - RJ

Locplan Locadora e Serviços Ltda

Rua Visconde de Pirajá, 550 - Sala 1503 - Rio de Janeiro - RJ

Folha 3 de 3

CEP: 22410-901

CNPJ: 06.205.109/0001-41

Tele/Fax: (21) 3395-3038 e-mail: locplan@locplanrj.com.br

Marcos Reis 35