



Obra

Bancos

Rede de Drenagem - João Pessoa e Joaquim Costa  
(TUBULAÇÃO)

SEDOP - 10/2018 - Pará

Planilha Orçamentária Sintética

| Item | Código Banco | Descrição                                  | Und            | Quant. | Valor Unit | Total            | Peso (%)       |
|------|--------------|--|----------------|--------|------------|------------------|----------------|
| 1    |              | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>               |                |        |            | <b>1.879,20</b>  | <b>7,45 %</b>  |
| 1.1  | 030010 SEDOP | Escavação manual ate 1.50m de profundidade | m <sup>3</sup> | 46     | 35,10      | 1.614,60         | 6,40 %         |
| 1.2  | 010008 SEDOP | Limpeza do terreno                         | m <sup>2</sup> | 189    | 1,40       | 264,60           | 1,05 %         |
| 2    |              | <b>TUBULAÇÃO</b>                           |                |        |            | <b>23.351,63</b> | <b>92,55 %</b> |
| 2.1  | 040257 SEDOP | Lastro de concreto magro c/ seixo          | m <sup>3</sup> | 22,4   | 444,94     | 9.966,65         | 39,50 %        |
| 2.2  | 180724 SEDOP | Tubo em concreto armado d=1000mm           | UN             | 189    | 70,82      | 13.384,98        | 53,05 %        |

Nota: Neste Orçamento não está contido a compra da referida tubulação.

Total Geral

R\$ 25.230,83

100,00%

Engº Lailson Costa de Freitas  
Engº Civil



Obra

Bancos



## GALERIA SOBE A RUA JOAQUIM COSTA

SEDOP - 10/2018 - Pará

### Planilha Orçamentária Sintética

| Item | Código | Banco | Descrição   | Und | Quant. | Valor Unit | Total     | Peso (%) |
|------|--------|-------|---|-----|--------|------------|-----------|----------|
| 1    |        |       | <b>GALERIA SOBE A RUA JOAQUIM COSTA</b>                           |     |        |            |           |          |
| 1.1  | 050766 | SEDOP | Fundações - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca        | m³  | 8      | 2.018,18   | 16.145,44 | 45,71 %  |
| 1.2  | 050766 | SEDOP | Curtinas e Vigas - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca | m³  | 5,5    | 2.018,18   | 11.099,99 | 31,43 %  |
| 1.3  | 050766 | SEDOP | Lajes - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca            | m³  | 4      | 2.018,18   | 8.072,72  | 22,86 %  |

Total Geral

R\$ 35.318,15

100,00 %

  
Engº Laíson Costa de Freitas  
Engº Civil



Obra

Bancos

## GALERIA SOBE A RUA JOÃO PESSOA

SEDOP - 10/2018 - Pará



### Planilha Orçamentária Sintética

| Item | Código Banco | Descrição   | Und | Quant. | Valor Unit | Total     | Peso (%) |
|------|--------------|---|-----|--------|------------|-----------|----------|
| 1    |              | <b>GALERIA SOBE A RUA JOÃO PESSOA</b>                             |     |        |            |           |          |
| 1.1  | 050766 SEDOP | Curtinas e Vigas - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca | m³  | 6,9    | 2.018,18   | 13.925,44 | 34,67 %  |
| 1.2  | 050766 SEDOP | Fundações - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca        | m³  | 8      | 2.018,18   | 16.145,44 | 40,20 %  |
| 1.3  | 050766 SEDOP | Lajes - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca            | m³  | 5      | 2.018,18   | 10.090,90 | 25,13 %  |

Total Geral R\$ 40.161,78 100%

Engº Lailson Costa de Freitas  
Engº Civil



Obra

Bancos



## GALERIA SOBE A RUA 28 DE OUTUBRO

SEDOP - 10/2018 - Pará

### Planilha Orçamentária Sintética

| Item | Código | Banco | Descrição   | Und            | Quant. | Valor Unit | Total     | Peso (%) |
|------|--------|-------|---|----------------|--------|------------|-----------|----------|
| 1    |        |       | GALERIA SOBE A RUA 28 DE OUTUBRO                                  |                |        |            |           |          |
| 1.1  | 050766 | SEDOP | Fundações - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca        | m <sup>3</sup> | 8      | 2.018,18   | 16.145,44 | 45,71 %  |
| 1.2  | 050766 | SEDOP | Curtinas e Vigas - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca | m <sup>3</sup> | 5,5    | 2.018,18   | 11.099,99 | 31,43 %  |
| 1.3  | 050766 | SEDOP | Lajes - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca            | m <sup>3</sup> | 4      | 2.018,18   | 8.072,72  | 22,86 %  |

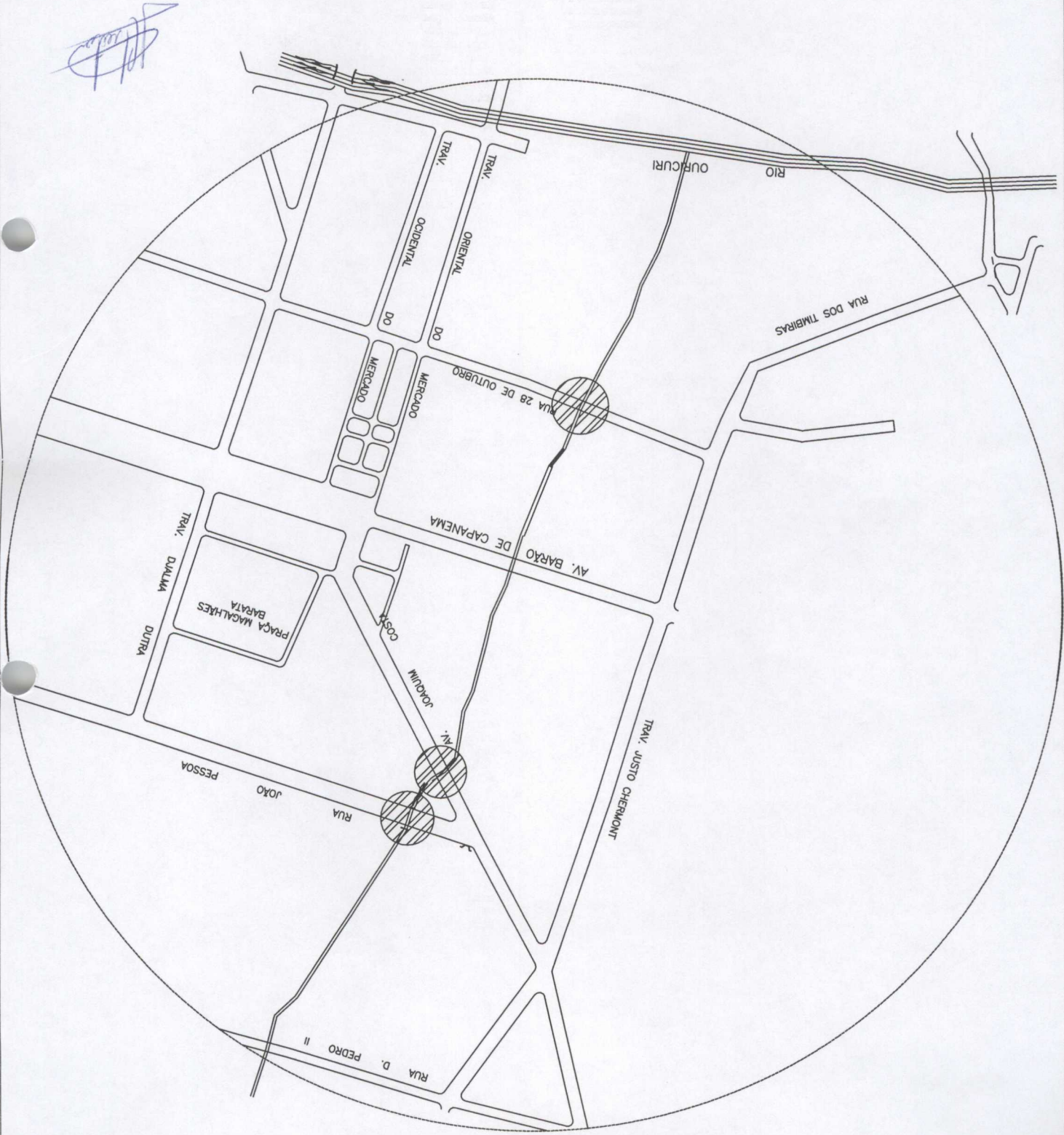
**Total Geral R\$ 35.318,15 100,00 %**

Engº Lailson Costa de Freitas  
Engº Civil



|  |                                   |                  |                |
|--|-----------------------------------|------------------|----------------|
| Proprietário:<br>PREFEITURA MUNICIPAL CAPANEMA | Projeto:<br>CONSTRUÇÃO DE GALERIA | Barro:<br>CENTRO | Data: 14/05/18 |
|  | Esc. 1/15000                      |                  |                |
| Desenho:                                       | Claudemir N. Silva                |                  |                |
|  | RNP: 1509048090                   |                  |                |

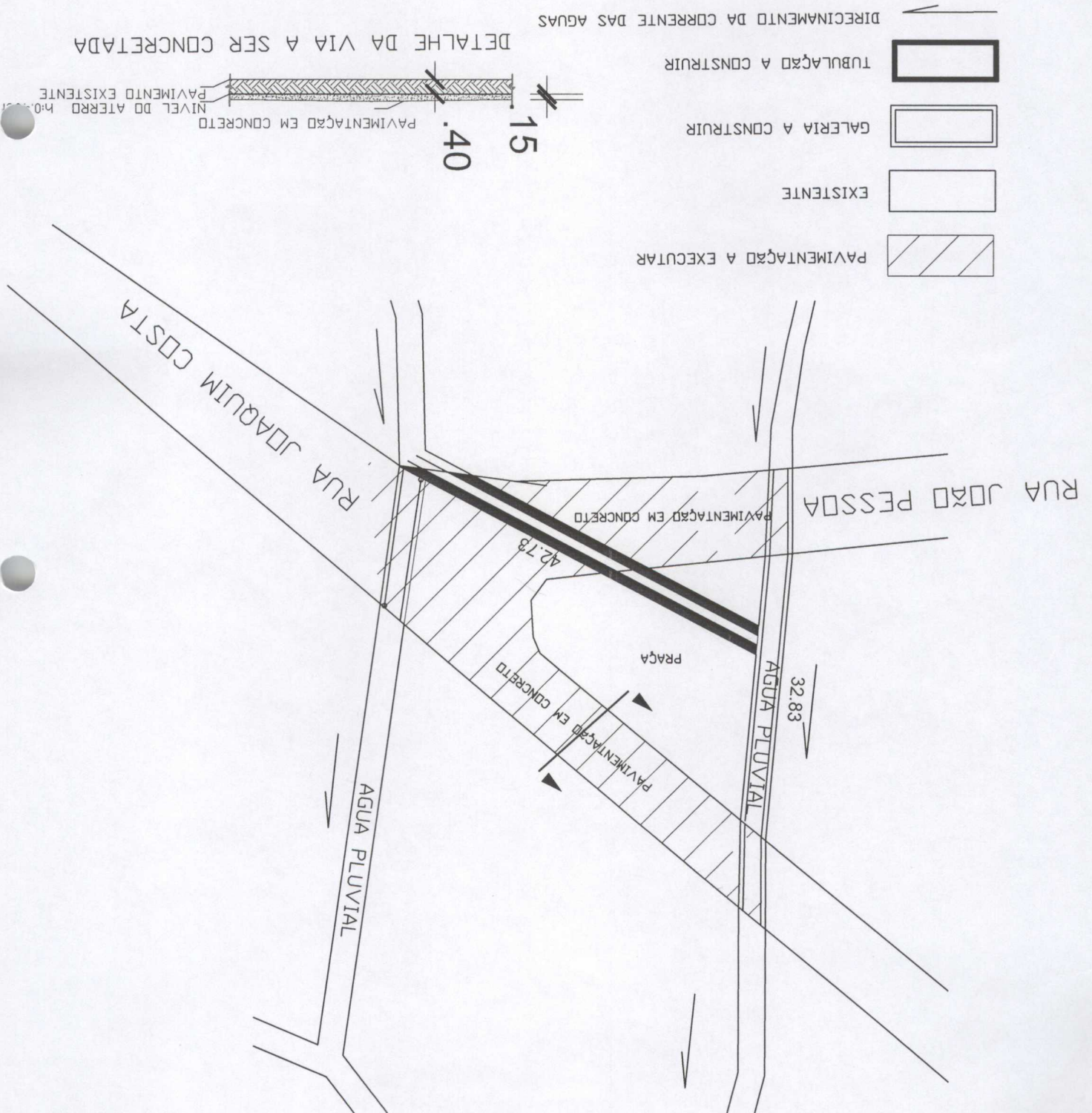
# CROQUI DE LOCALIZAÇÃO





|   |  |               |                               |
|---|--|---------------|-------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>CROQUI DE LOCALIZAÇÃO</b></p> |  | Proprietário: | PREFEITURA MUNICIPAL CAPANEMA |
|   |  | Município:    | CAPANEMA - PA                 |
|   |  | Bairro:       | CENTRO                        |
|   |  |               |                               |

*[Handwritten signature]*








GALERIA SOB A RUA 28 DE OUTUBRO


| Item               | Código | Banco | Descrição   | UNID.          | QUANT. | PR. UNIT. (R\$) | Total            | Peso (%)    |
|--------------------|--------|-------|---|----------------|--------|-----------------|------------------|-------------|
| <b>1</b>           |        |       | <b>GALERIA SOB A RUA 28 DE OUTUBRO</b>                            |                |        |                 |                  |             |
| 1.1                | 050766 | SEDOP | Fundações - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca        | m <sup>2</sup> | 8,00   | 2.573,17        | 20.585,36        | 34,67%      |
| 1.2                | 050766 | SEDOP | Curtinas e Vigas - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca | m <sup>3</sup> | 5,50   | 2.573,17        | 14.152,44        | 40,20%      |
| 1.3                | 050766 | SEDOP | Lajes - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca            | m <sup>2</sup> | 4,00   | 2.573,17        | 10.292,68        | 25,13%      |
| <b>Custo TOTAL</b> |        |       |   |                |        |                 | <b>45.030,48</b> | <b>100%</b> |
| <b>BDI</b>         |        |       |   |                |        |                 | <b>27.5</b>      | <b>100%</b> |

  
**Emir Leite Saady**  
 Secretário de Obras  
 Portaria Nº 008/17



GALERIA SOB A RUA JOÃO PESSOA

| Item               | Código | Banco | Descrição   | UNID. | QUANT. | PR. UNIT.(R\$) | Total            | Peso (%)    |
|--------------------|--------|-------|---|-------|--------|----------------|------------------|-------------|
| <b>1</b>           |        |       | <b>GALERIA SOB A RUA 28 DE OUTUBRO</b>                            |       |        |                |                  |             |
| 1.1                | 050766 | SEDOP | Fundações - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca        | m³    | 8,00   | 2.573,17       | 20.585,36        | 40,20%      |
| 1.2                | 050766 | SEDOP | Curtinas e Vigas - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca | m³    | 6,90   | 2.573,17       | 17.754,87        | 34,67%      |
| 1.3                | 050766 | SEDOP | Lajes - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca            | m³    | 5,00   | 2.573,17       | 12.865,85        | 25,13%      |
| <b>Custo TOTAL</b> |        |       |   |       |        |                | <b>51.206,08</b> | <b>100%</b> |
| <b>BDI</b>         |        |       |   |       |        |                | <b>27.5</b>      | <b>100%</b> |


  
 Elmir Leite Saldy  
 Secretário de Obras  
 Portaria Nº 008/17





PAREDE DOS CANAIS - TRECHO: PRAÇA ODILON PONTES. ENTRE RUA JOÃO PESSOA COM TRAV. JOAQUIM COSTA.

| Item               | Código | Banco | Descrição   | UNID. | QUANT. | PR. UNIT.(R\$) | Total            | Peso (%)    |
|--------------------|--------|-------|---|-------|--------|----------------|------------------|-------------|
| 1                  |        |       | <b>PAREDES DOS CANAIS</b>                                   |       |        |                |                  |             |
| 1.1                | 050766 | SEDOP | Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. Branca<br>Fundações | m³    | 6,75   | 1.982,13       | 13.379,38        | 34,67%      |
| 1.2                | 050766 | SEDOP | Pilares   | m³    | 6,50   | 1.982,13       | 12.883,85        |             |
| 1.3                | 050766 | SEDOP | Vigas   | m³    | 2,94   | 1.982,13       | 5.827,46         | 40,20%      |
|                    |        |       | Placas  | m³    | 17,28  | 1.982,13       | 34.251,21        | 25,13%      |
| <b>Custo TOTAL</b> |        |       |   |       |        |                | <b>66.341,89</b> | <b>100%</b> |
| <b>BDI</b>         |        |       |   |       |        |                | <b>27.5</b>      | <b>100%</b> |


  
 Elmir Leite Soares  
 Secretário de Obras  
 Portaria Nº 008/17





## REDE DE DRENAGEM - JOÃO PESSOA E JOAQUIM COSTA (Tubulação)

| Item                         | Código | Banco | DESCRIÇÃO                                  | UNID.          | QUANT. | PR. UNIT. (R\$) | VALOR (R\$)      |
|------------------------------|--------|-------|--|----------------|--------|-----------------|------------------|
| <b>1</b>                     |        |       |  |                |        |                 |                  |
| <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b> |        |       |  |                |        |                 |                  |
| 1.1                          | 030010 | SEDOP | Escavação manual ate 1.50m de profundidade | m <sup>3</sup> | 46     | 44,75           | 2.058,50         |
| 1.2                          | 010008 | SEDOP | Limpeza do terreno                         | m <sup>2</sup> | 189    | 1,78            | 336,42           |
| <b>2</b>                     |        |       |  |                |        |                 |                  |
| <b>TUBULAÇÃO</b>             |        |       |  |                |        |                 |                  |
| 2.1                          | 040257 | SEDOP | Lastro de concreto magro c/ seixo          | m <sup>3</sup> | 22,4   | 567,33          | 12.708,19        |
| 2.2                          | 180724 | SEDOP | Tubo em concreto armado d=1000mm           | UN             | 189    | 90,29           | 17.064,81        |
| <b>Custo TOTAL</b>           |        |       |  |                |        |                 | <b>32.167,92</b> |
| <b>BDI</b>                   |        |       |  |                |        |                 | <b>27,50</b>     |


  
 Emir Leite Sgady  
 Secretário de Obras  
 Portaria Nº 008/17





GALERIA SOB A RUA JOAQUIM COSTA

| Item               | Código | Banco | Descrição   | UNID. | QUANT. | PR. UNIT.(R\$) | Total            | Peso (%)    |
|--------------------|--------|-------|---|-------|--------|----------------|------------------|-------------|
| <b>1</b>           |        |       | <b>GALERIA SOB A RUA 28 DE OUTUBRO</b>                            |       |        |                |                  |             |
| 1.1                | 050766 | SEDOP | Fundações - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca        | m³    | 8      | 2.573,17       | 20.585,36        | 34,67%      |
| 1.2                | 050766 | SEDOP | Curtinas e Vigas - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca | m³    | 5,5    | 2.573,17       | 14.152,44        | 40,20%      |
| 1.3                | 050766 | SEDOP | Lajes - Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca            | m³    | 4      | 2.573,17       | 10.292,68        | 25,13%      |
| <b>Custo TOTAL</b> |        |       |   |       |        |                | <b>45.030,48</b> | <b>100%</b> |
| <b>BDI</b>         |        |       |   |       |        |                | <b>27,5</b>      | <b>100%</b> |

  
 Esmer Leite Saudy  
 Secretário de Obras  
 Portaria Nº 008/17