



Obra  
EM PREF. MIGUEL PEDRO DOS SANTOS-R03

Bancos  
SINAPI - 08/2019 - Santa Catarina  
ORSE - 07/2019 - Sergipe  
SEDOP - 04/2019 - Pará  
SEINFRA - 026 - Ceará  
SETOP - 04/2019 - Minas Gerais  
IOPES - 07/2019 - Espírito Santo  
SIURB - 01/2019 - São Paulo  
CPOS - 03/2018 - São Paulo  
FDE - 04/2019 - São Paulo  
CAERN - 05/2018 - Rio Grande do Norte

B.D.I.  
23,33%

Encargos Sociais  
Não Desonerado:  
Horista: 114,03%  
Mensalista: 71,88%

Planilha Orçamentária Resumida

| Item | Descrição                                | Total      | Peso (%) |
|------|--|------------|----------|
| 1    | SERVIÇOS PRELIMINARES                    | 40.860,10  | 2,32 %   |
| 2    | INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS          | 42.990,88  | 2,44 %   |
| 3    | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA                    | 17.779,01  | 1,01 %   |
| 4    | INFRA E SUPRA ESTRUTURA                  | 481.170,73 | 27,36 %  |
| 5    | PAREDES E PAINÉIS E ELEMENTOS DIVISÓRIOS | 430.648,45 | 24,48 %  |
| 6    | COBERURAS E PROTEÇÕES                    | 79.953,20  | 4,55 %   |
| 7    | REVESTIMENTOS                            | 184.956,50 | 10,52 %  |
| 8    | PAVIMENTAÇÕES                            | 146.150,30 | 8,31 %   |
| 9    | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                    | 149.618,82 | 8,51 %   |
| 10   | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS             | 105.463,24 | 6,00 %   |
| 11   | INSTALAÇÕES PREVENTIVAS DE INCÊNDIO      | 5.398,38   | 0,31 %   |
| 12   | CLIMATIZAÇÃO                             | 3.032,48   | 0,17 %   |
| 13   | COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA                   | 70.890,18  | 4,03 %   |

Total sem BDI 1.426.405,32  
Total do BDI 332.506,95  
Total Geral 1.758.912,27

---

Celso Zanoni Filho  
Eng. Civil CREA/SC 61.511-0