

GOVERNO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTES E LAZER - SETUREL/PE

OBRA: Urbanização da Enoteca **DATA:** Julho/2015
LOCAL: Vermelhos, Lagoa Grande/PE **Leis sociais =** 91,24%
FONTE DE PREÇOS: SINAPI/PE - Custo Composições Junho/15 (com desoneração) **BDI =** 24,23%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | CÓDIGO | TABELA | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PREÇO (R\$) | |
|------------|------------------------------|-------------------|---|-------|----------|---------------|-----------------------|
| | | | | | | UNIT. | TOTAL |
| 1.0 | CANTEIRO DE OBRAS | | | | | | R\$ 127.027,53 |
| 1.1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | mês | 4,00 | R\$ 14.451,33 | R\$ 57.805,31 |
| 1.1.1 | 90777 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 88,00 | R\$ 72,80 | R\$ 6.406,37 |
| 1.1.2 | 90776 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 176,00 | R\$ 32,44 | R\$ 5.709,44 |
| 1.1.3 | 88326 | SINAPI | VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 176,00 | R\$ 13,27 | R\$ 2.335,52 |
| 1.2 | 74209/1 | SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | m² | 6,00 | R\$ 349,31 | R\$ 2.095,86 |
| 1.3 | ***** | Composição | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | un. | 1,00 | R\$ 7.374,49 | R\$ 7.374,49 |
| 1.4 | 74210/1 | SINAPI | BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA) | m² | 24,00 | R\$ 362,03 | R\$ 8.688,75 |
| 1.5 | 74220/1 | SINAPI | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X | m² | 946,00 | R\$ 53,98 | R\$ 51.063,13 |
| 2.0 | SERVIÇOS TÉCNICOS | | | | | | R\$ 56.328,80 |
| 2.1 | 02.01.200 | DER/PE (Maio/15) | SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE (PREÇO MINIMO). DIARIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRAFO. QUATRO AUXILIARES, TEODOLITO, NÍVEL ÓTICO ETC. | dia | 40,00 | R\$ 1.408,22 | R\$ 56.328,80 |
| 3.0 | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | R\$ 22.968,02 |
| 3.1 | 79472 | SINAPI | REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA | m² | 8.036,90 | R\$ 0,50 | R\$ 3.993,70 |
| 3.2 | 73481 | SINAPI | ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1M | m³ | 34,57 | R\$ 37,48 | R\$ 1.295,69 |
| 3.3 | 73904/1 | SINAPI | ATERRO APOIADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DEEMPRESTIMO. | m³ | 72,21 | R\$ 136,34 | R\$ 9.845,29 |
| 3.4 | 79473 | SINAPI | CORTE E ATERRO COMPENSADO | m³ | 1.222,00 | R\$ 6,41 | R\$ 7.833,35 |
| 4.0 | MEIO FIO | | | | | | R\$ 68.108,17 |
| 4.1 | 73763/003 | SINAPI | MEIO-FIO E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO 15MPA, 47 CM DE BASE E 37 CM DE ALTURA MOLDADO IN LOCO COM EXTRUSORA | m | 1.536,39 | R\$ 44,33 | R\$ 68.108,17 |
| 5.0 | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | R\$ 158.336,62 |
| 5.1 | ASFÁLTICA | | | | | | R\$ 109.120,91 |
| 5.1.1 | 72961 | SINAPI | REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA | m² | 6.074,54 | R\$ 1,49 | R\$ 9.055,68 |
| 5.1.2 | 72911 | SINAPI | BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM MISTURA, COMPACTACAO 100% PROCTOR NORMAL, EXCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DO SOLO | m³ | 607,45 | R\$ 11,68 | R\$ 7.093,57 |
| 5.1.3 | 72945 | SINAPI | IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM EMULSAO CM-30 | m² | 6.074,54 | R\$ 4,65 | R\$ 28.223,54 |
| 5.1.4 | 72958 | SINAPI | TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD, COM EMULSAO RR-2C | m² | 6.074,54 | R\$ 10,66 | R\$ 64.748,12 |
| 5.2 | BLOCOS DE CONCRETO | | | | | | R\$ 49.215,70 |
| 5.2.1 | 73764/5 | SINAPI | PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA. | m² | 722,14 | R\$ 68,15 | R\$ 49.215,70 |
| 6.0 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | R\$ 56.338,76 |
| 6.1 | 9540 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO. | un. | 1,00 | R\$ 1.212,85 | R\$ 1.212,85 |
| 6.2 | 73769/4 | SINAPI | POSTE DE AÇO CONICO CONTINUO RETO, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un. | 19,00 | R\$ 1.484,81 | R\$ 28.211,38 |
| 6.3 | 73855/1 | SINAPI | CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO | un. | 19,00 | R\$ 456,51 | R\$ 8.673,65 |
| 6.4 | 83448 | SINAPI | CAIXA DE PASSAGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA | un. | 19,00 | R\$ 237,90 | R\$ 4.520,11 |
| 6.5 | 73613 | SINAPI | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 440,00 | R\$ 12,97 | R\$ 5.706,63 |
| 6.6 | 73860/8 | SINAPI | CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | m | 1.222,00 | R\$ 3,66 | R\$ 4.478,37 |
| 6.7 | 74082/1 | SINAPI | REFLETOR REDONDO EM ALUMINIO COM SUPORTE E ALCA REGULAVEL PARA FIXACAO, COM LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W | un. | 12,00 | R\$ 294,65 | R\$ 3.535,78 |

GOVERNO DE PERNAMBUCO

SECRETARIA DE TURISMO, ESPORTES E LAZER - SETUREL/PE

OBRA: Urbanização da Enoteca **DATA:** Julho/2015

LOCAL: Vermelhos, Lagoa Grande/PE **Leis sociais =** 91,24%

FONTE DE PREÇOS: SINAPI/PE - Custo Composições Junho/15 (com desoneração) **BDI =** 24,23%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | CÓDIGO | TABELA | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PREÇO (R\$) | |
|--------------------------|-----------------------|------------|--|-------|----------|-------------|----------------------|
| | | | | | | UNIT. | TOTAL |
| 7.0 | URBANIZAÇÃO | | | | - | | R\$ 39.701,17 |
| 7.1 | 85180 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO | m² | 1.240,22 | R\$ 23,16 | R\$ 28.719,12 |
| 7.2 | 3226 | ORSE | BANCO DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS | m | 34,00 | R\$ 138,32 | R\$ 4.702,88 |
| 7.3 | ***** | Composição | LIXEIRA EM MADEIRA, DIÂM. 58 CM, APOIADA EM TUBO DE FERRO ϕ 15 CM | un. | 15,00 | R\$ 418,61 | R\$ 6.279,17 |
| 8.0 | ACESSIBILIDADE | | | | - | | R\$ 2.700,94 |
| 8.1 | ***** | Composição | RAMPA DE ACESSO PNE | un. | 3,00 | R\$ 227,01 | R\$ 681,02 |
| 8.2 | ***** | Composição | PISO TÁTIL EM PLACA CIMENTÍCIA DE ALTA RESISTÊNCIA (25X25CM), ESPESSURA 25MM | m² | 23,00 | R\$ 45,85 | R\$ 1.054,57 |
| 8.3 | 4 S 06 200 01 | DNIT | FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. SEMI-REFLETIVA | m² | 3,50 | R\$ 275,82 | R\$ 965,35 |
| 9.0 | PINTURA | | | | - | | R\$ 4.251,37 |
| 9.1 | 84649 | SINAPI | PINTURA COM TINTA EM PO INDUSTRIALIZADA A BASE DE CAL, TRES DEMAOS | m² | 361,05 | R\$ 8,89 | R\$ 3.211,49 |
| 9.2 | 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | m² | 34,00 | R\$ 10,57 | R\$ 359,45 |
| 9.3 | 74245/1 | SINAPI | PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS | m² | 56,35 | R\$ 12,08 | R\$ 680,44 |
| VALOR TOTAL - R\$ | | | | | | | 535.761,39 |