

|                                                                                                                                                                  |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------|---------------|
| <div><p>PREFEITURA MUNICIPAL<br/><b>GUARAPARI</b><br/>ESPÍRITO SANTO</p></div> |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                |               |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI                                                                                                                                |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                |               |
| SEMOP - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS                                                                                                                   |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                |               |
| OBRA:                                                                                                                                                            |        | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ALDALBERTO SIMÃO NADER |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            | ÁREA:          | 484,52 m²     |
| CONTRATANTE:                                                                                                                                                     |        | PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI/ES                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            | DATA:          | 17/06/2024    |
| TABELAS DE REF.:                                                                                                                                                 |        | DER-ES 03/2024, SINAPI-ES 04/2024, ORSE-SE 04/2024.(LS=157,27)                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            | *BDI:          | 36,59%        |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA                                                                                                                                            |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                |               |
| PLANILHA                                                                                                                                                         | ITEM   | FONTE/CÓDIGO                                                                         | DESCRIÇÃO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | TOTAL         |
| 1                                                                                                                                                                | 01     |                                                                                      | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 0101   |                                                                                      | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 010101 | DER/010216                                                                           | Retirada de meio-fio de concreto                                                                                                                                                                                                                                                          | m       | 89,88      | R\$ 13,09      | R\$ 1.176,11  |
| 1                                                                                                                                                                | 010102 | DER/10209                                                                            | Demolição de alvenaria                                                                                                                                                                                                                                                                    | m³      | 10,41      | R\$ 78,48      | R\$ 816,79    |
| 1                                                                                                                                                                | 010103 | SINAPI/104790                                                                        | Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com marteleto, sem reaproveitamento. af_09/2023                                                                                                                                                                                | m³      | 19,09      | R\$ 137,30     | R\$ 2.620,90  |
| 1                                                                                                                                                                | 0102   |                                                                                      | LIMPEZA DO TERRENO                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 010201 | DER/10404                                                                            | Corte e destocamento de árvores com diâmetro superior a 30 cm                                                                                                                                                                                                                             | und     | 1,00       | R\$ 172,01     | R\$ 172,01    |
| 1                                                                                                                                                                | 0103   |                                                                                      | LOCAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 010301 | SINAPI/99059                                                                         | Locacao convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_10/2018                                                                                                                                                                | m       | 89,88      | R\$ 78,31      | R\$ 7.038,24  |
| 1                                                                                                                                                                | 02     |                                                                                      | INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 0201   |                                                                                      | TAPUMES, BARRACÕES E COBERTURAS                                                                                                                                                                                                                                                           |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 020101 | DER/20305                                                                            | Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão DER                                                                                                                                                                                                                                    | m²      | 8,00       | R\$ 450,67     | R\$ 3.605,32  |
| 1                                                                                                                                                                | 020102 | DER/20350                                                                            | Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvanume 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad 8"x8", c/adesevo "DER-ES" 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)                                                | m       | 89,88      | R\$ 187,54     | R\$ 16.855,92 |
| 1                                                                                                                                                                | 020103 | DER/20352                                                                            | Aluguel mensal container para escritório, dim. 6.00x2.40m, c/ banheiro (vaso+lavat+chuveiro e básc), incl.porta, 2 janelas, abert p/ ar cond., 2 pt iluminação, 2 tom. elét. e 1 tom.telef. Isolam.térmico(teto e paredes), piso em comp. Naval, cert. NR18, incl. laudo descontaminação. | mês     | 4,00       | R\$ 1.580,00   | R\$ 6.320,02  |
| 1                                                                                                                                                                | 020104 | DER/20344                                                                            | Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra                                                                                                                                                                                                                    | und     | 1,00       | R\$ 2.504,38   | R\$ 2.504,38  |
| 1                                                                                                                                                                | 0202   |                                                                                      | INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (UTILIZAÇÃO 1 VEZ), PROJETO PADRÃO LABOR - NR.18                                                                                                                                                                                                          |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 020201 | DER/170539                                                                           | Reservatório de polietileno de 500l, inclusive peça de madeira 6x16cm para apoio, exclusive flanges e torneira de bóia                                                                                                                                                                    | und     | 1,00       | R\$ 882,84     | R\$ 882,84    |
| 1                                                                                                                                                                | 020202 | DER/20713                                                                            | Rede de luz, incl. padrão entrada de energia trifás., cabo de ligação até barracões, quadro de distrib., disj. E chave de força (quando necessário), cons. 20m entre padrão entrada e QDG, conf. projeto (1 utilização)                                                                   | m       | 5,00       | R\$ 676,60     | R\$ 3.382,99  |
| 1                                                                                                                                                                | 020203 | DER/20714                                                                            | Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, inclusive tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m, conforme projeto (1 utilização)                                                                                                                               | m       | 4,00       | R\$ 569,72     | R\$ 2.278,87  |
| 1                                                                                                                                                                | 020204 | DER/20812                                                                            | Rede de água, com padrão de entrada d'água diâm. 3/4", conf. espec. CESAN, incl. tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasor e limpeza, cons. o padrão a 25m, conf. projeto (2 utilizações)                                                                               | m       | 5,00       | R\$ 49,98      | R\$ 249,89    |
| 1                                                                                                                                                                | 03     |                                                                                      | MOVIMENTO DE TERRA                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 0301   |                                                                                      | ESCAVAÇÕES                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 030101 | DER/30101                                                                            | Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade                                                                                                                                                                                                                 | m³      | 0,54       | R\$ 74,93      | R\$ 40,28     |
| 1                                                                                                                                                                | 030102 | DER/30103                                                                            | Escavação mecânica em material de 1a. Categoria                                                                                                                                                                                                                                           | m³      | 101,54     | R\$ 22,03      | R\$ 2.237,04  |
| 1                                                                                                                                                                | 030103 | DER/30119                                                                            | Apiloamento do fundo de vala com maço de 30 a 60kg                                                                                                                                                                                                                                        | m²      | 2,15       | R\$ 39,20      | R\$ 84,28     |
| 1                                                                                                                                                                | 0302   |                                                                                      | REATERRO E COMPACTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 030201 | DER/30201                                                                            | Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm                                                                                                                                                                                                                               | m³      | 0,32       | R\$ 80,70      | R\$ 26,02     |
| 1                                                                                                                                                                | 030202 | DER/30210                                                                            | Aterro compactado utilizando compactador de placa vibratória com reaproveitamento do material                                                                                                                                                                                             | m³      | 72,68      | R\$ 43,45      | R\$ 3.157,81  |
| 1                                                                                                                                                                | 0303   |                                                                                      | TRANSPORTES                                                                                                                                                                                                                                                                               |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 030301 | DER/30304                                                                            | Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada                                                                                        | m³      | 62,61      | R\$ 123,11     | R\$ 7.708,43  |
| 1                                                                                                                                                                | 04     |                                                                                      | PAREDES E PAINÉIS                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 0401   |                                                                                      | ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA                                                                                                                                                                                                                         |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 040101 | DER/50503                                                                            | Alvenaria de blocos de concreto estrut. (9x19x39cm) cheios, com resistência mín. compr. 15MPa, assentados c/ arg. de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest. 9cm (Espelho do degrais)                                                                  | m²      | 18,68      | R\$ 129,10     | R\$ 2.411,68  |
| 1                                                                                                                                                                | 05     |                                                                                      | IMPERMEABILIZAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |            |                |               |

|                                                                                                                                                                  |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------|---------------|
| <div><p>PREFEITURA MUNICIPAL<br/><b>GUARAPARI</b><br/>ESPÍRITO SANTO</p></div> |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |               |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI                                                                                                                                |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |               |
| SEMOP - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS                                                                                                                   |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |               |
| OBRA:                                                                                                                                                            |        | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ALDALBERTO SIMÃO NADER |                                                                                                                                                                                                    |         |            | ÁREA:          | 484,52 m²     |
| CONTRATANTE:                                                                                                                                                     |        | PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI/ES                                                 |                                                                                                                                                                                                    |         |            | DATA:          | 17/06/2024    |
| TABELAS DE REF.:                                                                                                                                                 |        | DER-ES 03/2024, SINAPI-ES 04/2024, ORSE-SE 04/2024.(LS=157,27)                       |                                                                                                                                                                                                    |         |            | *BDI:          | 36,59%        |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA                                                                                                                                            |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |               |
| PLANILHA                                                                                                                                                         | ITEM   | FONTE/CÓDIGO                                                                         | DESCRIÇÃO SERVIÇO                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | TOTAL         |
| 1                                                                                                                                                                | 0501   |                                                                                      | IMPERMEABILIZAÇÃO CALHAS, LAJES DESCOBERTAS, BALDRAMES, PAREDES E JARDINEIRAS                                                                                                                      |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 050101 | DER/100203                                                                           | Pintura impermeabilizante com igolflex ou equivalente a 3 demãos (Espelho do degrais)                                                                                                              | m²      | 10,86      | R\$ 65,73      | R\$ 713,53    |
| 1                                                                                                                                                                | 06     |                                                                                      | REVESTIMENTO DE PAREDES                                                                                                                                                                            |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 0601   |                                                                                      | REVESTIMENTO COM ARGAMASSA                                                                                                                                                                         |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 060101 | DER/120101                                                                           | Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm (Espelho do degrais)                                                                                 | m²      | 4,25       | R\$ 9,66       | R\$ 41,02     |
| 1                                                                                                                                                                | 060102 | DER/120301                                                                           | Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm (Espelho do degrais)                                                            | m²      | 4,25       | R\$ 46,52      | R\$ 197,63    |
| 1                                                                                                                                                                | 07     |                                                                                      | PISOS INTERNOS E EXTERNOS                                                                                                                                                                          |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 0701   |                                                                                      | LASTRO DE CONTRAPISO                                                                                                                                                                               |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 070101 | SINAPI/97087                                                                         | Camada separadora para execução de radier, em lona plástica. af_09/2017                                                                                                                            | m²      | 199,91     | R\$ 3,52       | R\$ 704,49    |
| 1                                                                                                                                                                | 070102 | ORSE/03638                                                                           | Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5.0mm (3,11 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar                                                 | m²      | 199,91     | R\$ 46,30      | R\$ 9.256,73  |
| 1                                                                                                                                                                | 070103 | DER/40329                                                                            | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=20 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)                                              | m³      | 15,99      | R\$ 868,00     | R\$ 13.881,92 |
| 1                                                                                                                                                                | 070104 | DER/130103                                                                           | Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm                                                                                       | m²      | 199,91     | R\$ 34,37      | R\$ 6.870,18  |
| 1                                                                                                                                                                | 0702   |                                                                                      | ACABAMENTOS                                                                                                                                                                                        |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 070201 | COMP.02                                                                              | Porcelanato amadeirado acetinado borda reta externo 26 x 106cm lpe Outside, Incesa/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato | m²      | 13,76      | R\$ 199,23     | R\$ 2.741,62  |
| 1                                                                                                                                                                | 070202 | COMP.03                                                                              | Piso de borracha, (tipo ossinho "I" ), na cor verde, dim. 330 x 250 x 20 mm, marca Haiah/equiv,assentado com adesivo especial de poliuretano para borracha. Fornecimento e instalação.(Playground) | m²      | 45,97      | R\$ 501,06     | R\$ 23.033,38 |
| 1                                                                                                                                                                | 070203 | COMP.07                                                                              | Piso porcelanato Pietra Nicolau Beje 90x90cm, Biancogres/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato                           | m²      | 152,25     | R\$ 192,44     | R\$ 29.299,16 |
| 1                                                                                                                                                                | 0703   |                                                                                      | DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS                                                                                                                                                              |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 070301 | COMP.04                                                                              | Tabeira em granito branco icarai levigado , esp. 2 cm e largura de 10 cm                                                                                                                           | m       | 93,62      | R\$ 67,51      | R\$ 6.320,15  |
| 1                                                                                                                                                                | 08     |                                                                                      | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                                                                              |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 0801   |                                                                                      | CAIXAS DE PASSAGEM                                                                                                                                                                                 |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 080101 | DER/150614                                                                           | Caixa de passagem de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 30x30x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm           | und     | 9,00       | R\$ 204,79     | R\$ 1.843,10  |
| 1                                                                                                                                                                | 080102 | DER/150628                                                                           | Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"                                                                                                                                               | und     | 13,00      | R\$ 11,92      | R\$ 155,02    |
| 1                                                                                                                                                                | 080103 | ORSE/11415                                                                           | Caixa de passagem em alumínio para piso 4" x 2" - Fornecimento e assentamento                                                                                                                      | und     | 5,00       | R\$ 33,16      | R\$ 165,82    |
| 1                                                                                                                                                                | 0802   |                                                                                      | ELETRODUTOS E CONEXÕES                                                                                                                                                                             |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 080201 | DER/151133                                                                           | Eletroduto flexível corrugado diâmetro 1", Amarelo – Tigreflex ou equivalente                                                                                                                      | m       | 40,00      | R\$ 9,97       | R\$ 398,84    |
| 1                                                                                                                                                                | 080202 | SINAPI/91847                                                                         | Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023                                                   | m       | 122,00     | R\$ 15,01      | R\$ 1.831,37  |
| 1                                                                                                                                                                | 0803   |                                                                                      | CHAVES, FUSIVEIS E DISJUNTORES                                                                                                                                                                     |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 080301 | DER/151303                                                                           | Mini-Disjuntor monopolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente                                                                                           | und     | 1,00       | R\$ 30,00      | R\$ 30,00     |
| 1                                                                                                                                                                | 080302 | DER/151304                                                                           | Mini-Disjuntor monopolar 32A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente                                                                                           | und     | 1,00       | R\$ 30,00      | R\$ 30,00     |
| 1                                                                                                                                                                | 0804   |                                                                                      | CHAVES, FUSIVEIS E DISJUNTORES                                                                                                                                                                     |         |            |                |               |
| 1                                                                                                                                                                | 080401 | DER/151402                                                                           | Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C - 2,5mm2                                                                                          | m       | 80,00      | R\$ 9,25       | R\$ 739,77    |
| 1                                                                                                                                                                | 080402 | DER/151403                                                                           | Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C – 4,0mm2                                                                                          | m       | 245,00     | R\$ 11,91      | R\$ 2.918,11  |
| 1                                                                                                                                                                | 09     |                                                                                      | APARELHOS ELÉTRICOS                                                                                                                                                                                |         |            |                |               |

|                                                                                                                                                                  |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                |               |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------|---------------|------------|
| <div><p>PREFEITURA MUNICIPAL<br/><b>GUARAPARI</b><br/>ESPÍRITO SANTO</p></div> |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                |               |            |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI                                                                                                                                |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                |               |            |
| SEMOP - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS                                                                                                                   |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                |               |            |
| OBRA:                                                                                                                                                            |        | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ALDALBERTO SIMÃO NADER |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                | ÁREA:         | 484,52 m²  |
| CONTRATANTE:                                                                                                                                                     |        | PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI/ES                                                 |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                | DATA:         | 17/06/2024 |
| TABELAS DE REF.:                                                                                                                                                 |        | DER-ES 03/2024, SINAPI-ES 04/2024, ORSE-SE 04/2024.(LS=157,27)                       |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                | *BDI:         | 36,59%     |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA                                                                                                                                            |        |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                |               |            |
| PLANILHA                                                                                                                                                         | ITEM   | FONTE/CÓDIGO                                                                         | DESCRIÇÃO SERVIÇO                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | TOTAL         |            |
| 1                                                                                                                                                                | 0901   |                                                                                      | LUMINÁRIAS                                                                                                                                                                                                                     |         |            |                |               |            |
| 1                                                                                                                                                                | 090101 | COMP.05                                                                              | Luminária balizador de embutir no piso para lâmpada dicroica de LED 5W GU 10 3000K, em alumínio com pintura eletrostática preta com vidro temperado medidas - 10cm diâmetro x nicho 8cm x profundidade 8,5cm                   | und     | 5,00       | R\$ 137,98     | R\$ 689,92    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 090102 | SINAPI/103782                                                                        | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af_03/2022 (embaixo dos banco)                                                                                                    | und     | 7,00       | R\$ 41,46      | R\$ 290,19    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 090103 | ORSE/13148                                                                           | Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar (jardins)                                                                                                                            | und     | 6,00       | R\$ 76,41      | R\$ 458,45    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 10     |                                                                                      | SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS                                                                                                                                                                                               |         |            |                |               |            |
| 1                                                                                                                                                                | 1001   |                                                                                      | PAVIMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                   |         |            |                |               |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100101 | SINAPI/97087                                                                         | Camada separadora para execução de radier, em lona plástica. af_09/2017                                                                                                                                                        | m²      | 158,97     | R\$ 3,52       | R\$ 560,20    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100102 | ORSE/03638                                                                           | Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5.0mm (3,11 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar                                                                             | m²      | 158,97     | R\$ 46,30      | R\$ 7.360,72  |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100103 | DER/40329                                                                            | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=20 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)                                                                          | m³      | 12,72      | R\$ 868,00     | R\$ 11.038,56 |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100104 | DER/130103                                                                           | Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm                                                                                                                   | m²      | 48,00      | R\$ 34,37      | R\$ 1.649,40  |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100105 | DER/130230                                                                           | Piso argamassa alta resistência tipo granilite ou equiv de qualidade comprovada, esp de 10mm, com juntas plástica em quadros de 1m, na cor natural, com acabamento anti-derrapante mecanizado, inclusive regularização e=3.0cm | m²      | 113,19     | R\$ 174,41     | R\$ 19.741,56 |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100106 | DER/200253                                                                           | Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro (calçada)                                         | m²      | 33,59      | R\$ 117,33     | R\$ 3.941,70  |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100107 | DER/200202                                                                           | Meio-fio de concreto pré-moldado com dimensões de 15x12x30x100 cm , rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (calçada)                                                                                         | m       | 89,88      | R\$ 86,38      | R\$ 7.763,79  |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100108 | DER/190205                                                                           | Pintura a cal de meio-fio (tipo a caiação), aplicação manual, a três demãos (calçada)                                                                                                                                          | m²      | 24,27      | R\$ 15,94      | R\$ 386,83    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 1002   |                                                                                      | PAISAGISMO                                                                                                                                                                                                                     |         |            |                |               |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100201 | DER/200326                                                                           | Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal                                                                                                                              | m²      | 107,86     | R\$ 42,26      | R\$ 4.558,27  |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100202 | SINAPI/98511                                                                         | Plantio de árvore ornamental com altura de muda maior que 2,00 m e menor ou igual a 4,00 m. af_05/2018                                                                                                                         | und     | 2,00       | R\$ 201,21     | R\$ 402,42    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100203 | DER/140703                                                                           | Ponto de torneira de jardim (para praças)                                                                                                                                                                                      | pt.     | 1,00       | R\$ 593,51     | R\$ 593,51    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 1003   |                                                                                      | TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA                                                                                                                                                                                              |         |            |                |               |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100301 | DER/200402                                                                           | Limpeza geral de obras (quadras, praças e jardins)                                                                                                                                                                             | m²      | 484,52     | R\$ 1,61       | R\$ 780,93    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 1004   |                                                                                      | DIVERSOS EXTERNOS                                                                                                                                                                                                              |         |            |                |               |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100401 | DER/200576                                                                           | Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação                                                                                           | und     | 1,00       | R\$ 799,52     | R\$ 799,52    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 1005   |                                                                                      | BANCO DE CONCRETO                                                                                                                                                                                                              |         |            |                |               |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100501 | DER/50503                                                                            | Alvenaria de blocos de concreto estrut. (9x19x39cm) cheios, com resistência mín. compr. 15MPa,assentados c/ arg. de cimento e areia no traço 1:4, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revest. 9cm                             | m²      | 5,91       | R\$ 129,10     | R\$ 763,33    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100502 | DER/120101                                                                           | Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm                                                                                                                                  | m²      | 18,64      | R\$ 9,66       | R\$ 180,02    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100503 | DER/120301                                                                           | Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm                                                                                                             | m²      | 18,64      | R\$ 46,52      | R\$ 867,27    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100504 | COMP.01                                                                              | Piso porcelanato long deck line maso retificado (ripado), dim. 26x106cm, Biancogres/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato (parede dos bancos)        | m²      | 8,51       | R\$ 199,47     | R\$ 1.697,17  |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100505 | DER/130103                                                                           | Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5,espessura 3cm                                                                                                                    | m²      | 4,84       | R\$ 34,37      | R\$ 166,25    |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100506 | COMP.06                                                                              | Revestimento Rig Legno Acetinado 45X90cm, Biancogres/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato ( assento dos bancos)                                     | m²      | 5,32       | R\$ 212,13     | R\$ 1.128,78  |            |
| 1                                                                                                                                                                | 100507 | SINAPI/12759                                                                         | CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO) (testada do banco )                                                                                                                | m²      | 4,19       | R\$ 1.458,30   | R\$ 6.116,12  |            |



| <div><p>PREFEITURA MUNICIPAL<br/><b>GUARAPARI</b><br/>ESPÍRITO SANTO</p></div> |                                                                                      |              |                                                                                                                                                                     |         |            |                |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------|----------------|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI                                                                                                                                |                                                                                      |              |                                                                                                                                                                     |         |            |                |                |
| SEMOP - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS                                                                                                                   |                                                                                      |              |                                                                                                                                                                     |         |            |                |                |
| OBRA:                                                                                                                                                            | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ALDALBERTO SIMÃO NADER |              |                                                                                                                                                                     |         |            | ÁREA:          | 484,52 m²      |
| CONTRATANTE:                                                                                                                                                     | PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAPARI/ES                                                 |              |                                                                                                                                                                     |         |            | DATA:          | 17/06/2024     |
| TABELAS DE REF.:                                                                                                                                                 | DER-ES 03/2024, SINAPI-ES 04/2024, ORSE-SE 04/2024.(LS=157,27)                       |              |                                                                                                                                                                     |         |            | *BDI:          | 36,59%         |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA                                                                                                                                            |                                                                                      |              |                                                                                                                                                                     |         |            |                |                |
| PLANILHA                                                                                                                                                         | ITEM                                                                                 | FONTE/CÓDIGO | DESCRIÇÃO SERVIÇO                                                                                                                                                   | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | TOTAL          |
| 1                                                                                                                                                                | 100508                                                                               | DER/100203   | Pintura impermeabilizante com igolflex ou equivalente a 3 demãos                                                                                                    | m²      | 7,74       | R\$ 65,73      | R\$ 508,40     |
| 1                                                                                                                                                                | 100509                                                                               | DER/40206    | Fôrma de tábuas de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma) | m²      | 5,56       | R\$ 109,70     | R\$ 609,36     |
| 1                                                                                                                                                                | 100510                                                                               | DER/040328   | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm                                                                   | kg      | 51,17      | R\$ 14,59      | R\$ 746,52     |
| 1                                                                                                                                                                | 100511                                                                               | DER/40329    | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=20 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel)               | m³      | 0,70       | R\$ 868,00     | R\$ 606,52     |
| Total:                                                                                                                                                           |                                                                                      |              |                                                                                                                                                                     |         |            |                | R\$ 239.147,35 |
| * TAXA DE BDI APLICADO CONFORME 1º FAIXA DA TABELA 02 DA RESOLUÇÃO TC Nº366, DE 22/11/2022 DO TCEES.                                                             |                                                                                      |              |                                                                                                                                                                     |         |            |                |                |
| SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS<br>FABRICIUS MERIGUETI DE PAULA<br>SECRETÁRIO MUNICIPAL<br>MATRICULA:14954-01<br>ASSINATURA:                              |                                                                                      |              |                                                                                                                                                                     |         |            |                |                |