

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA 5º medição

COMPLEMENTAÇÃO AMPLIAÇÃO QUADRA COMUNIDADE SÃO DOMINGOS

Contrato nº. 32/2024

Endereço: ESTRADA GERAL SÃO DOMINGOS - SÃO DOMINGOS - VIDAL RAMOS

Data: 13/09/2024

B.D.I.: 21,14%

DELTA CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 15.075.530/0001-76

Rua: Paulo Galiza, nº 26, Vila Nova, Lontras/SC

| Código | Descrição | Unid. | Quant. | S/BDI | BDI | C/ BDI | Total | ANTERIOR | | ATUAL | | ACUMULADO | |
|----------|---|-------|--------|--------------|--------|--------------|----------------------|----------|---------------|--------|--------------|-----------|---------------|
| | | | | | | | | Quant. | total | Quant. | total | quant. | total |
| 1 | Serviços Iniciais | | | | | | R\$ 2.133,72 | | | | | | |
| 103689 | Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado | m2 | 2,88 | R\$ 300,00 | 21,14% | R\$ 363,42 | R\$ 1.046,65 | 2,88 | R\$ 1.046,65 | | | 2,88 | R\$ 1.046,65 |
| 97622 | Demolicao de alvenaria de tijolos furado | m3 | 3,13 | R\$ 54,55 | 21,14% | R\$ 66,08 | R\$ 206,84 | 3,13 | R\$ 206,84 | | | 3,13 | R\$ 206,84 |
| 94319 | Aterro molhado e apiloado manualmente | m3 | 9,66 | R\$ 75,22 | 21,14% | R\$ 91,12 | R\$ 880,23 | 9,66 | R\$ 880,23 | | | 9,66 | R\$ 880,23 |
| 2 | Alvenaria | | | | | | R\$ 3.423,15 | | | | | | |
| 103330 | Alvenaria tijolos 6 furos 12 cm | m2 | 30,30 | R\$ 93,26 | 21,14% | R\$ 112,98 | R\$ 3.423,15 | 30,30 | R\$ 3.423,15 | | | 30,30 | R\$ 3.423,15 |
| 3 | Pavimentação | | | | | | R\$ 30.070,90 | | | | | | |
| 87630 | Cimentado/base para pavimentacao | m2 | 168,49 | R\$ 43,17 | 21,14% | R\$ 52,30 | R\$ 8.811,38 | 163,65 | R\$ 8.558,49 | 4,84 | R\$ 252,89 | 168,49 | R\$ 8.811,38 |
| 87257 | Piso ceramico Extra PEI-5 c/argam. colante AC II 60x60cm | m2 | 168,49 | R\$ 78,22 | 21,14% | R\$ 94,76 | R\$ 15.965,39 | 163,65 | R\$ 15.507,18 | 4,84 | R\$ 458,21 | 168,49 | R\$ 15.965,39 |
| 94993 | Calçadas de concreto desempenado com 6cm (13,5MPa) | m2 | 48,28 | R\$ 74,41 | 21,14% | R\$ 90,14 | R\$ 4.351,97 | 48,28 | R\$ 4.351,97 | | | 48,28 | R\$ 4.351,97 |
| 98689 | Soleira de Granito | m | 7,20 | R\$ 108,02 | 21,14% | R\$ 130,86 | R\$ 942,16 | - | R\$ - | 7,20 | R\$ 942,16 | 7,20 | R\$ 942,16 |
| 4 | Instalações Hidrossanitárias | | | | | | R\$ 26.599,80 | | | | | | |
| 102607 | Caixa d'agua polietileno 1.000L* | un. | 2,00 | R\$ 407,38 | 21,14% | R\$ 493,50 | R\$ 987,00 | 1,00 | R\$ 493,50 | | R\$ - | 1,00 | R\$ 493,50 |
| 86903 | Lavatorio com coluna completo sifonado c/ metais | un. | 6,00 | R\$ 362,32 | 21,14% | R\$ 438,91 | R\$ 2.633,49 | - | R\$ - | 3,00 | R\$ 1.316,74 | 3,00 | R\$ 1.316,74 |
| 86931 | Vaso sanitario com caixa acoplada e assento | un. | 8,00 | R\$ 481,58 | 21,14% | R\$ 583,39 | R\$ 4.667,09 | - | R\$ - | 4,00 | R\$ 2.333,54 | 4,00 | R\$ 2.333,54 |
| 100849 | Assento Sanitário Convencional (fornecimento e instalação) | un. | 8,00 | R\$ 45,03 | 21,14% | R\$ 54,55 | R\$ 436,39 | - | R\$ - | 4,00 | R\$ 218,20 | 4,00 | R\$ 218,20 |
| 94792 | Registro gaveta metalico c/ canopla 1 " | un. | 4,00 | R\$ 105,81 | 21,14% | R\$ 128,18 | R\$ 512,71 | 2,00 | R\$ 256,36 | 1,00 | R\$ 128,18 | 3,00 | R\$ 384,53 |
| 95547 | Saboneteira de vidro para sabão líquido | un. | 3,00 | R\$ 60,68 | 21,14% | R\$ 73,51 | R\$ 220,52 | - | R\$ - | 3,00 | R\$ 220,52 | 3,00 | R\$ 220,52 |
| 94797 | Torneira boia c/ rosca 1"plástica | un. | 1,00 | R\$ 86,30 | 21,14% | R\$ 104,54 | R\$ 104,54 | - | R\$ - | | R\$ - | - | R\$ - |
| 86906 | Torneira de pia metalica cromada | un. | 1,00 | R\$ 88,56 | 21,14% | R\$ 107,28 | R\$ 107,28 | - | R\$ - | | R\$ - | - | R\$ - |
| 95544 | Papeleira metalica | un. | 7,00 | R\$ 48,63 | 21,14% | R\$ 58,91 | R\$ 412,37 | - | R\$ - | 7,00 | R\$ 412,37 | 7,00 | R\$ 412,37 |
| 104044 | Adaptador sold. flange livre 25 x 3/4" | un. | 15,00 | R\$ 7,48 | 21,14% | R\$ 9,06 | R\$ 135,92 | 15,00 | R\$ 135,92 | | | 15,00 | R\$ 135,92 |
| 89395 | Te 90 PVC rigido soldavel 25mm | un. | 14,00 | R\$ 12,95 | 21,14% | R\$ 15,69 | R\$ 219,63 | 14,00 | R\$ 219,63 | | | 14,00 | R\$ 219,63 |
| 96650 | Joelho 90 PVC rigido soldavel 25mm | un. | 5,00 | R\$ 8,49 | 21,14% | R\$ 10,28 | R\$ 51,42 | 5,00 | R\$ 51,42 | | | 5,00 | R\$ 51,42 |
| 89356 | Tubo PVC rigido soldavel 25 mm | m | 35,00 | R\$ 23,25 | 21,14% | R\$ 28,17 | R\$ 985,78 | 35,00 | R\$ 985,78 | | | 35,00 | R\$ 985,78 |
| 89707 | Caixa sinfonada PVC 100x100x40mm | un. | 5,00 | R\$ 49,19 | 21,14% | R\$ 59,59 | R\$ 297,94 | 5,00 | R\$ 297,94 | | | 5,00 | R\$ 297,94 |
| 98104 | Caixa de gordura 40cm x 40cm x 80 cm c/ tampa | un. | 1,00 | R\$ 399,24 | 21,14% | R\$ 483,64 | R\$ 483,64 | 1,00 | R\$ 483,64 | | | 1,00 | R\$ 483,64 |
| 97974 | Caixa de inspecao/esgoto 60cm c/ tampa | un. | 3,00 | R\$ 503,22 | 21,14% | R\$ 609,60 | R\$ 1.828,80 | 3,00 | R\$ 1.828,80 | | | 3,00 | R\$ 1.828,80 |
| 98058 | Filtro anaerobio | un. | 1,00 | R\$ 1.734,01 | 21,14% | R\$ 2.100,58 | R\$ 2.100,58 | 1,00 | R\$ 2.100,58 | | | 1,00 | R\$ 2.100,58 |
| 98052 | Fossa Septica | un. | 1,00 | R\$ 2.010,96 | 21,14% | R\$ 2.436,08 | R\$ 2.436,08 | 1,00 | R\$ 2.436,08 | | | 1,00 | R\$ 2.436,08 |
| 98062 | Sumidouro | un. | 1,00 | R\$ 2.966,59 | 21,14% | R\$ 3.593,73 | R\$ 3.593,73 | 1,00 | R\$ 3.593,73 | | | 1,00 | R\$ 3.593,73 |
| 89744 | Joelho 90 esgoto primario 100mm | un. | 4,00 | R\$ 27,28 | 21,14% | R\$ 33,05 | R\$ 132,19 | 4,00 | R\$ 132,19 | | | 4,00 | R\$ 132,19 |
| 89809 | Te sanitario esgoto primario 100mm | un. | 2,00 | R\$ 28,48 | 21,14% | R\$ 34,50 | R\$ 69,00 | 2,00 | R\$ 69,00 | | | 2,00 | R\$ 69,00 |
| 89714 | Tubo PVC rigido 100mm esgoto primario | m | 30,00 | R\$ 36,45 | 21,14% | R\$ 44,16 | R\$ 1.324,67 | 30,00 | R\$ 1.324,67 | | | 30,00 | R\$ 1.324,67 |
| 89710 | Ralo seco PVC 100x40mm | un. | 6,00 | R\$ 18,59 | 21,14% | R\$ 22,52 | R\$ 135,12 | 6,00 | R\$ 135,12 | | | 6,00 | R\$ 135,12 |
| 89711 | Tubo PVC rigido soldavel 40mm esgoto | m | 8,00 | R\$ 20,76 | 21,14% | R\$ 25,15 | R\$ 201,19 | 8,00 | R\$ 201,19 | | | 8,00 | R\$ 201,19 |
| 89724 | Joelho 90 PVC rigido soldavel 40mm | un. | 8,00 | R\$ 10,05 | 21,14% | R\$ 12,17 | R\$ 97,40 | 8,00 | R\$ 97,40 | | | 8,00 | R\$ 97,40 |
| 93396 | Bancada granito cinza, 50 x 60 cm, incl. Cuba inox, valvula, sifão e engate flexiveis | un. | 3,00 | R\$ 667,36 | 21,14% | R\$ 808,44 | R\$ 2.425,32 | - | R\$ - | 3,00 | R\$ 2.425,32 | 3,00 | R\$ 2.425,32 |
| 5 | Instalações Elétricas | | | | | | R\$ 16.044,91 | | | | | | |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA 5º medição

COMPLEMENTAÇÃO AMPLIAÇÃO QUADRA COMUNIDADE SÃO DOMINGOS

Contrato nº. 32/2024

Endereço: ESTRADA GERAL SÃO DOMINGOS - SÃO DOMINGOS - VIDAL RAMOS

Data: 13/09/2024

B.D.I.: 21,14%

DELTA CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 15.075.530/0001-76

Rua: Paulo Galiza, nº 26, Vila Nova, Lontras/SC

| Código | Descrição | Unid. | Quant. | S/BDI | BDI | C/BDI | Total | ANTERIOR | | ATUAL | | ACUMULADO | |
|----------|---|-------|--------|--------------|--------|--------------|----------------------|----------|---------------|--------|--------------|-----------|---------------|
| | | | | | | | | Quant. | total | Quant. | total | quant. | total |
| 101490 | Entrada de energia aérea baixa tensao monofasica | un | 1,00 | R\$ 1.510,52 | 21,14% | R\$ 1.829,84 | R\$ 1.829,84 | 1,00 | R\$ 1.829,84 | | | 1,00 | R\$ 1.829,84 |
| 100583 | Poste concreto duplo T 11/600 | un | 1,00 | R\$ 554,46 | 21,14% | R\$ 671,67 | R\$ 671,67 | 1,00 | R\$ 671,68 | | | 1,00 | R\$ 671,68 |
| 93653 | Disjuntor monopolar 10 A | un. | 3,00 | R\$ 11,18 | 21,14% | R\$ 13,54 | R\$ 40,63 | - | R\$ - | 1,00 | R\$ 13,54 | 1,00 | R\$ 13,54 |
| 93654 | Disjuntor monopolar 16 A | un. | 4,00 | R\$ 11,54 | 21,14% | R\$ 13,98 | R\$ 55,92 | - | R\$ - | 2,00 | R\$ 27,96 | 2,00 | R\$ 27,96 |
| 93658 | Disjuntor tripolar C 40A | un. | 1,00 | R\$ 21,30 | 21,14% | R\$ 25,80 | R\$ 25,80 | - | R\$ - | 1,00 | R\$ 25,80 | 1,00 | R\$ 25,80 |
| 97585 | Luminaria 2x16W fluorescente S84, parabolica aletas brancas completa | un. | 12,00 | R\$ 128,90 | 21,14% | R\$ 156,15 | R\$ 1.873,79 | 12,00 | R\$ 1.873,79 | | | 12,00 | R\$ 1.873,79 |
| 91926 | Cabo Isolado 2,5mm2 - 750V | m | 267,00 | R\$ 3,99 | 21,14% | R\$ 4,83 | R\$ 1.290,54 | 267,00 | R\$ 1.290,54 | | | 267,00 | R\$ 1.290,54 |
| 91924 | Cabo Isolado 1,5mm2 - 750V | m | 158,00 | R\$ 2,79 | 21,14% | R\$ 3,38 | R\$ 534,01 | 158,00 | R\$ 534,01 | | | 158,00 | R\$ 534,01 |
| 91930 | Fio isolado 6.0mm2 - 750V | m | 60,00 | R\$ 8,51 | 21,14% | R\$ 10,31 | R\$ 618,54 | - | R\$ - | 60,00 | R\$ 618,54 | 60,00 | R\$ 618,54 |
| 101876 | Quadro terminal forca/luz 2 a 6 disjuntores | un. | 1,00 | R\$ 96,03 | 21,14% | R\$ 116,33 | R\$ 116,33 | 1,00 | R\$ 116,33 | | | 1,00 | R\$ 116,33 |
| 92023 | Interruptor simples e tomada | un. | 7,00 | R\$ 59,24 | 21,14% | R\$ 71,76 | R\$ 502,34 | - | R\$ - | 7,00 | R\$ 502,34 | 7,00 | R\$ 502,34 |
| 92016 | Tomada de embutir simples 20 A | un. | 17,00 | R\$ 70,01 | 21,14% | R\$ 84,81 | R\$ 1.441,77 | - | R\$ - | 17,00 | R\$ 1.441,77 | 17,00 | R\$ 1.441,77 |
| 91855 | Eletroduto PVC rigido roscavel 3/4" | m | 168,00 | R\$ 10,95 | 21,14% | R\$ 13,26 | R\$ 2.228,49 | 168,00 | R\$ 2.228,49 | | | 168,00 | R\$ 2.228,49 |
| 104780 | Rasgos em alvenaria para eletrodutos | m | 168,00 | R\$ 5,78 | 21,14% | R\$ 7,00 | R\$ 1.176,32 | 168,00 | R\$ 1.176,32 | | | 168,00 | R\$ 1.176,32 |
| 104766 | Chumbamento de eletrodutos | m | 168,00 | R\$ 17,21 | 21,14% | R\$ 20,85 | R\$ 3.502,50 | 168,00 | R\$ 3.502,50 | | | 168,00 | R\$ 3.502,50 |
| 97599 | Bloco autonomo p/ iluminação de emergência c/ bateria 6V/4H 960L 24LEDS | un. | 5,00 | R\$ 22,52 | 21,14% | R\$ 27,28 | R\$ 136,40 | - | R\$ - | 5,00 | R\$ 136,40 | 5,00 | R\$ 136,40 |
| 6 | Revestimentos | | | | | | R\$ 63.940,62 | | | | | | |
| 87879 | Chapisco Grosso | m2 | 497,30 | R\$ 4,73 | 21,14% | R\$ 5,73 | R\$ 2.849,49 | 497,30 | R\$ 2.849,49 | | | 497,30 | R\$ 2.849,49 |
| 87529 | Massa Unica 20mm-Argamassa Regular ca-ar 1:5+20%ci* | m2 | 497,30 | R\$ 39,26 | 21,14% | R\$ 47,56 | R\$ 23.651,37 | 466,82 | R\$ 22.201,80 | 30,48 | R\$ 1.449,59 | 497,30 | R\$ 23.651,39 |
| 87269 | Azulejo colorido aplicado c/ argamassa colante | m2 | 302,26 | R\$ 63,57 | 21,14% | R\$ 77,01 | R\$ 23.276,65 | 287,15 | R\$ 22.112,82 | 15,11 | R\$ 1.163,83 | 302,26 | R\$ 23.276,65 |
| 96486 | Forro de PVC com estrutura metálica | m2 | 168,49 | R\$ 69,39 | 21,14% | R\$ 84,06 | R\$ 14.163,11 | 163,65 | R\$ 13.756,63 | 4,84 | R\$ 406,48 | 168,49 | R\$ 14.163,11 |
| 7 | Esquadrias | | | | | | R\$ 54.197,98 | | | | | | |
| 94559 | Janela de ferro (basculante) | m2 | 10,12 | R\$ 662,14 | 21,14% | R\$ 802,12 | R\$ 8.117,42 | 10,12 | R\$ 8.117,42 | | | 10,12 | R\$ 8.117,42 |
| 102160 | Vidro transparente 4 mm colocado | m2 | 4,08 | R\$ 144,57 | 21,14% | R\$ 175,13 | R\$ 714,54 | 4,08 | R\$ 714,54 | | | 4,08 | R\$ 714,54 |
| 102161 | Vidro Canelado 3mm colocado | m2 | 1,76 | R\$ 256,00 | 21,14% | R\$ 310,12 | R\$ 545,81 | - | R\$ - | 1,76 | R\$ 545,81 | 1,76 | R\$ 545,81 |
| 94807 | Porta chapa de ferro reforcada com gradil de ferro | m2 | 1,89 | R\$ 650,00 | 21,14% | R\$ 787,41 | R\$ 1.488,20 | 1,89 | R\$ 1.488,20 | | | 1,89 | R\$ 1.488,20 |
| 91306 | Ferragens para portas | und | 1,00 | R\$ 159,32 | 21,14% | R\$ 193,00 | R\$ 193,00 | 1,00 | R\$ 193,00 | | | 1,00 | R\$ 193,00 |
| 91341 | Porta de aluminio veneziana anodizado de correr com ferragens | m2 | 13,44 | R\$ 932,26 | 21,14% | R\$ 1.129,34 | R\$ 15.178,33 | 13,44 | R\$ 15.178,33 | | | 13,44 | R\$ 15.178,33 |
| 91325 | Porta banheiros | un. | 6,00 | R\$ 718,99 | 21,14% | R\$ 870,98 | R\$ 5.225,91 | - | R\$ - | 6,00 | R\$ 5.225,91 | 6,00 | R\$ 5.225,91 |
| 102254 | Divisoria banheiros | m2 | 17,28 | R\$ 989,98 | 21,14% | R\$ 1.199,26 | R\$ 20.723,24 | 17,28 | R\$ 20.723,24 | | | 17,28 | R\$ 20.723,24 |
| 101965 | Peitoril de Granito 17cm | m | 7,30 | R\$ 162,90 | 21,14% | R\$ 197,34 | R\$ 1.440,56 | - | R\$ - | 7,30 | R\$ 1.440,56 | 7,30 | R\$ 1.440,56 |
| 43870 | Rede de nylon para protecao s/estrutura | m2 | 25,45 | R\$ 18,52 | 21,14% | R\$ 22,44 | R\$ 570,97 | - | R\$ - | 25,45 | R\$ 570,97 | 25,45 | R\$ 570,97 |
| 8 | Pintura | | | | | | R\$ 3.654,83 | | | | | | |
| 102193 | Limpeza de alvenaria p/ pintura | m2 | 195,04 | R\$ 2,00 | 21,14% | R\$ 2,42 | R\$ 472,54 | 195,04 | R\$ 472,54 | | | 195,04 | R\$ 472,54 |
| 88485 | Selador acrilico alvenaria int/ext | m2 | 195,04 | R\$ 3,62 | 21,14% | R\$ 4,39 | R\$ 855,30 | 195,04 | R\$ 855,30 | | | 195,04 | R\$ 855,30 |
| 104641 | Pintura acrilica - 2 demaos | m2 | 195,04 | R\$ 9,08 | 21,14% | R\$ 11,00 | R\$ 2.145,34 | - | R\$ - | 195,04 | R\$ 2.145,34 | 195,04 | R\$ 2.145,34 |
| 102207 | Verniz madeiras | m2 | 17,64 | R\$ 8,50 | 21,14% | R\$ 10,30 | R\$ 181,64 | - | R\$ - | 17,64 | R\$ 181,64 | 17,64 | R\$ 181,64 |
| 9 | Complementação Da Obra | | | | | | R\$ 5.534,10 | | | | | | |
| 101908 | Extintor de incendio CO2 4Kg | un. | 2,00 | R\$ 180,52 | 21,14% | R\$ 218,68 | R\$ 437,36 | - | R\$ - | 2,00 | R\$ 437,36 | 2,00 | R\$ 437,36 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA 5º medição

COMPLEMENTAÇÃO AMPLIAÇÃO QUADRA COMUNIDADE SÃO DOMINGOS

Contrato n°. 32/2024

Endereço: ESTRADA GERAL SÃO DOMINGOS - SÃO DOMINGOS - VIDAL RAMOS

Data: 13/09/2024

B.D.I.: 21,14%

DELTA CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 15.075.530/0001-76

Rua: Paulo Galiza, nº 26, Vila Nova, Lontras/SC

| Código | Descrição | Unid. | Quant. | S/BDI | BDI | C/BDI | Total | ANTERIOR | | ATUAL | | ACUMULADO | |
|---------------|---|-------|--------|------------|--------|------------|-----------------------|----------|----------------|--------|----------------------|-----------|----------------|
| | | | | | | | | Quant. | total | Quant. | total | quant. | total |
| 103802 | Tubo de cobre s/ costura Classe A 3/4" | m | 8,00 | R\$ 38,43 | 21,14% | R\$ 46,55 | R\$ 372,43 | 8,00 | R\$ 372,43 | | | 8,00 | R\$ 372,43 |
| 103029 | Registro de corte 1/2" | un. | 1,00 | R\$ 41,79 | 21,14% | R\$ 50,61 | R\$ 50,61 | 1,00 | R\$ 50,61 | | | 1,00 | R\$ 50,61 |
| 43684 | Abrigo completo p/ 2 cilindros de gas (13 Kg) c/ bot | un. | 1,00 | R\$ 535,64 | 21,14% | R\$ 648,87 | R\$ 648,87 | 1,00 | R\$ 648,87 | | | 1,00 | R\$ 648,87 |
| 100866 | Conjunto de 03 barras de apoio metálicas cromadas p/ BWC de Deficientes | cj | 1,00 | R\$ 331,00 | 21,14% | R\$ 400,97 | R\$ 400,97 | - | R\$ - | 1,00 | R\$ 400,97 | 1,00 | R\$ 400,97 |
| 86889 | Bancada de concreto aparente rev. granito polido 0,60x0,70m | m | 3,85 | R\$ 777,00 | 21,14% | R\$ 941,26 | R\$ 3.623,84 | 2,00 | R\$ 1.882,52 | 1,85 | R\$ 1.741,33 | 3,85 | R\$ 3.623,84 |
| TOTAL: | | | | | | | R\$ 205.600,00 | | R\$ 173.658,67 | | R\$ 27.184,28 | | R\$ 200.842,97 |



Nelson Luis Melim
Engenheiro Civil Fiscal
Crea 025036-9

Rogério Rodolfo Alves
Engenheiro Civil Execução
Crea 126217-9

Ruan Carlos Perreira
Responsavel Legal
CPF:066.219.479-92