

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11



Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-------|--|------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|----------|-----------|-----------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 01 | CANTEIRO DE OBRAS | | | | | | | | | | | |
| 01.01 | PLACA DE OBRA NAS DIMENSÕES DE 2,0 X 4,0 M, PADRÃO DER | m² | 8,00 | 329,30 | 2.634,40 | 8,00 | 2.634,40 | - | - | 8,00 | 2.634,40 | 100,00% |
| 01.02 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTEINER LOCADO PARA BARRACÃO DE OBRA | und | | | - | | | - | - | - | - | |
| 01.03 | 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 | | | - | | | - | - | - | - | |
| 01.04 | ALUGUEL MENSAL CONTAINER SANITÁRIO, INCL PORTA, BÁSC, 2 PTOS LUZ, 1 PTO ATERRAM., 3VASOS, 3LAVATÓRIOS, CALHA MICTÓRIO, 6 CHUVEIROS (1 ELETRICO), TORN.REGISTROS, PISO COMP. NAVAL PINTADO, CERT NR18 E LAUDO DESCONTAMINAÇÃO | mês | | | | | | - | - | - | - | |
| 01.05 | ALUGUEL MENSAL CONTAINER PARA ALMOXARIFADO, INCL. PORTA, 2 JANELAS, 1 PT ILUMINAÇÃO, ISOLAMENTO TÉRMICO (TETO), PISO EM COMP. NAVAL PINTADO, CERT. NR18, INCL. LAUDO DESCONTAMINAÇÃO. | mês | | | | | | - | - | - | - | |
| 01.06 | RESERVATÓRIO DE POLIESTILENO DE 1000 L, INCL. SUPORTE EM MADEIRA DE 7X12CM E 8X7CM, ELEVADO DE 4M, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO) | und | 1,00 | 2.240,21 | 2.240,21 | 1,00 | 2.240,21 | - | - | 1,00 | 2.240,21 | 100,00% |
| 01.07 | TAPUME TELHA METÁLICA ONDULADA EM AÇO GALVALUME 0,50MM BRANCA H=2,20M, INCL. MONTAGEM ESTR. MAD. 8"X8", C/ADESIVO "DER-ES" 60X60CM A CADA 10M, INCL. FAIXAS PINT. ESMALTE SINT. CORES AZUL C/ H=30CM E ROSA C/ H=10CM (REAPROVEITAMENTO 2X) | m | 143,20 | 188,47 | 26.988,90 | 143,20 | 26.988,90 | - | - | 143,20 | 26.988,90 | 100,00% |
| 01.08 | REDE DE ÁGUA COM PADRÃO DE ENTRADA D'ÁGUA DIÂM. 3/4", CONF. ESPEC. CESAN, INCL. TUBOS E CONEXÕES PARA ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUÇÃO, EXTRAVASOR E LIMPEZA, CONS. O PADRÃO A 25M, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO) | m | 25,00 | 51,69 | 1.292,25 | 25,00 | 1.292,25 | - | - | 25,00 | 1.292,25 | 100,00% |
| 01.09 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, DIÂMETRO 150MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 25,00 | 116,38 | 2.909,50 | 25,00 | 2.909,50 | - | - | 25,00 | 2.909,50 | 100,00% |
| 01.10 | REDE DE LUZ, INCL. PADRÃO ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁS., CABO DE LIGAÇÃO ATÉ BARRACÓES, QUADRO DE DISTRIB., DISJ. E CHAVE DE FORÇA (QUANDO NECESSÁRIO), CONS. 20M ENTRE PADRÃO ENTRADA E QDG, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO) | m | 20,00 | 504,21 | 10.084,20 | 20,00 | 10.084,20 | - | - | 20,00 | 10.084,20 | 100,00% |
| 01.11 | LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA - TIPO TORRE (ALUGUEL MENSAL) | m | 1.306,44 | 11,70 | 15.285,35 | 1.170,00 | 13.689,00 | 30,00 | 351,00 | 1.200,00 | 14.040,00 | 91,85% |
| 01.12 | Barracão para escritório com sanitário área de 14,50 m ² , de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (1 utilização) | m² | 14,50 | 767,06 | 11.122,37 | 14,50 | 11.122,37 | - | - | 14,50 | 11.122,37 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-----------------|---|----------------|-------------------------|-------------|-------------------|---------------------|-----------|-------------------|----------|---------------|-----------|-------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 01.13 | Barracão para almoxarifado área de 10.90m2, de chapa de compensado de 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, incl. ponto de luz, conf. projeto (1 utilização) | m ² | 10,90 | 576,39 | 6.282,65 | 10,90 | 6.282,65 | - | - | 10,90 | 6.282,65 | 100,00% |
| 01.14 | Barracão para depósito de cimento área de 10.90m2, de chapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (1 utilização) | m ² | 10,90 | 504,54 | 5.499,49 | 10,90 | 5.499,49 | - | - | 10,90 | 5.499,49 | 100,00% |
| 01.15 | Refeitório com paredes de chapa de compens. 12mm e pontaletes 8x8cm, piso ciment. e cob. de telhas fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção (cons. 1.21 m2/func./turno), conf. projeto (1 utilização) | m ² | 18,00 | 449,57 | 8.092,26 | 18,00 | 8.092,26 | - | - | 18,00 | 8.092,26 | 100,00% |
| 01.16 | Unidade de sanitário e vestiário p/ até 20 func. área de 18.15m2, paredes de chapa compens. 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado, cobert. telha fibroc. 6mm, incl. instalação de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (1 utilização) | m ² | 1,00 | 14.959,01 | 14.959,01 | 1,00 | 14.959,01 | - | - | 1,00 | 14.959,01 | 100,00% |
| 01.17 | Galpão para serraria e carpintaria área 12.00m2, em peça de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telha de fibroc. de 6mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (1 utilização) | m ² | 12,00 | 199,75 | 2.397,00 | 12,00 | 2.397,00 | - | - | 12,00 | 2.397,00 | 100,00% |
| 01.18 | Galpão para corte e armação com área de 6.00m2, em peças de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 6mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (1 utilização) | m ² | 6,00 | 266,12 | 1.596,72 | 6,00 | 1.596,72 | - | - | 6,00 | 1.596,72 | 100,00% |
| Subtotal | | | | | 111.384,31 | | | 109.787,96 | | 351,00 | | 110.138,96 |

02 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|----------------|----------|-------|-----------|----------|-----------|---|---|----------|-----------|---------|
| 02.01 | REMOÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE CUMEEIRAS | m ² | 1.216,19 | 19,64 | 23.885,97 | 1.216,19 | 23.885,97 | - | - | 1.216,19 | 23.885,97 | 100,00% |
| 02.02 | DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHADO | m ² | 1.216,19 | 23,95 | 29.127,75 | 1.216,19 | 29.127,75 | - | - | 1.216,19 | 29.127,75 | 100,00% |
| 02.03 | REMOÇÃO DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE CUMEEIRA | m ² | 1.201,20 | 6,28 | 7.543,54 | 1.201,20 | 7.543,54 | - | - | 1.201,20 | 7.543,54 | 100,00% |
| 02.04 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA | m ² | 45,52 | 49,35 | 2.246,41 | 45,52 | 2.246,41 | - | - | 45,52 | 2.246,41 | 100,00% |
| 02.05 | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO | m ² | 1.929,54 | 21,38 | 41.253,57 | 1.929,54 | 41.253,57 | - | - | 1.929,54 | 41.253,57 | 100,00% |
| 02.06 | DEMOLIÇÃO DE PISO REVESTIDO COM CERÂMICA | m ² | 683,85 | 11,51 | 7.871,11 | 683,85 | 7.871,11 | - | - | 683,85 | 7.871,11 | 100,00% |
| 02.07 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017 | m ² | 781,71 | 10,35 | 8.090,70 | 781,71 | 8.090,70 | - | - | 781,71 | 8.090,70 | 100,00% |
| 02.08 | RETIRADA DE PORTAS E JANELAS DE MADEIRA, INCLUSIVE BATENTES | m ² | 177,75 | 13,16 | 2.339,19 | 177,75 | 2.339,19 | - | - | 177,75 | 2.339,19 | 100,00% |
| 02.09 | RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS | m ² | 141,99 | 8,22 | 1.167,16 | 141,99 | 1.167,16 | - | - | 141,99 | 1.167,16 | 100,00% |
| 02.10 | RETIRADA DE BANCADA DE PIA | m ² | 7,95 | 20,41 | 162,26 | 7,95 | 162,26 | - | - | 7,95 | 162,26 | 100,00% |
| 02.11 | RETIRADA DE TORNEIRAS E REGISTROS | und | 19,00 | 9,00 | 171,00 | 19,00 | 171,00 | - | - | 19,00 | 171,00 | 100,00% |
| 02.12 | RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS | und | 25,00 | 17,01 | 425,25 | 25,00 | 425,25 | - | - | 25,00 | 425,25 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-----------------|---|------|-------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------|-------------------|-----------|-------------------|----------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 02.13 | RETIRADA DE QUADRO DE GIZ (1.29 X 3.95M) | und | 21,00 | 19,13 | 401,73 | 21,00 | 401,73 | - | - | 21,00 | 401,73 | 100,00% |
| 02.14 | DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE GRANITO | m² | 21,96 | 12,17 | 267,25 | 21,96 | 267,25 | - | - | 21,96 | 267,25 | 100,01% |
| 02.15 | RETIRADA DE MEIO-FIO DE CONCRETO | m | 185,00 | 8,22 | 1.520,70 | 185,00 | 1.520,70 | - | - | 185,00 | 1.520,70 | 100,00% |
| 02.16 | ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA, ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE | m³ | 167,24 | 47,11 | 7.878,68 | 167,24 | 7.878,68 | - | - | 167,24 | 7.878,68 | 100,00% |
| 02.17 | RETIRADA DE CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TUBULAÇÃO DE LIGAÇÃO | und | 16,00 | 34,02 | 544,32 | 16,00 | 544,32 | - | - | 16,00 | 544,32 | 100,00% |
| 02.18 | RETIRADA DE CAIXAS/QUADROS ELÉTRICOS | und | 2,00 | 12,22 | 24,44 | 2,00 | 24,44 | - | - | 2,00 | 24,44 | 100,00% |
| 02.19 | RETIRADA DE PONTOS ELÉTRICOS (LUMINÁRIAS, INTERRUPTORES E TOMADAS) | und | 187,00 | 9,00 | 1.683,00 | 187,00 | 1.683,00 | - | - | 187,00 | 1.683,00 | 100,00% |
| 02.20 | REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | und | 58,00 | 1,28 | 74,24 | 58,00 | 74,24 | - | - | 58,00 | 74,24 | 100,00% |
| 02.21 | RETIRADA DE HIDROMETRO COM PLUG | und | 1,00 | 23,46 | 23,46 | 1,00 | 23,46 | - | - | 1,00 | 23,46 | 100,00% |
| 02.22 | ÍNDICE DE PREÇO PARA REMOÇÃO DE ENTULHO DECORRENTE DA EXECUÇÃO DE OBRAS (CLASSE A CONAMA - NBR 10.004 - CLASSE II-B), INCLUINDO ALUGUEL DA CAÇAMBA, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA EM ÁREA LICENCIADA | und | 491,74 | 65,23 | 32.076,20 | 491,74 | 32.076,20 | - | - | 491,74 | 32.076,20 | 100,00% |
| 02.23 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE TÁBUAS | und | 307,99 | 14,81 | 4.561,33 | 307,99 | 4.561,33 | - | - | 307,99 | 4.561,33 | 100,00% |
| 02.24 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO | m³ | 2,09 | 220,88 | 461,64 | 2,09 | 461,64 | - | - | 2,09 | 461,64 | 100,00% |
| Subtotal | | | 173.800,90 | 173.800,90 | 173.800,90 | - | 173.800,90 | - | 173.800,90 | - | 173.800,90 | - |

03 REFORMA ESCOLA

03.01 ALVENARIA

| | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|----|--------|-------|-----------|--------|-----------|---|--------|-----------|---------|
| 03.01.01 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | m² | 364,38 | 46,04 | 16.776,06 | 364,38 | 16.776,06 | - | 364,38 | 16.776,06 | 100,00% |
| 16.776,06 | | | | | | | | | | | |

03.02 REVESTIMENTOS

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|----|----------|--------|------------|----------|-----------|---|----------|-----------|---------|
| 03.02.01 | CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5 MM | m² | 1.905,04 | 11,89 | 22.650,93 | 1.905,04 | 22.650,93 | - | 1.905,04 | 22.650,93 | 100,00% |
| 03.02.02 | REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0,5:6, ESPESSURA 5MM | m² | 1.905,04 | 20,50 | 39.053,32 | 1.905,04 | 39.053,32 | - | 1.905,04 | 39.053,32 | 100,00% |
| 03.02.03 | LIXAMENTO DE PAREDE COM PINTURA ANTIGA PVA PARA RECEBIMENTO DE NOVA CAMADA DE TINTA | m² | 2.250,08 | 3,12 | 7.020,25 | 2.059,38 | 6.425,27 | - | 2.059,38 | 6.425,27 | 91,52% |
| 03.02.04 | PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMÃOS, INCLUINDO EMASSAMENTO E LIXAMENTO | m² | 722,97 | 236,53 | 171.004,09 | - | - | - | - | - | 0,00% |

BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-----------------------------|--|------|-------------------------|-------------|------------|---------------------|------------|---------------|-----------|-----------|------------|-------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 03.02.05 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES E FORROS, A TRÊS DEMÃOS | m² | 2.250,08 | 22,70 | 51.076,82 | 501,00 | 11.372,70 | 1.200,00 | 27.240,00 | 1.701,00 | 38.612,70 | 75,60% |
| 03.02.06 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE | m² | 285,28 | 48,04 | 13.704,85 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 03.02.07 | CERÂMICA 10 X 10 CM, MARCAS DE REFERÊNCIA ELIANE, CECRISA OU PORTOBELLO, NAS CORES BRANCO OU AREIA, COM REJUNTE ESP. 0,5 CM, EMPREGANDO ARGAMASSA COLANTE | m² | 458,58 | 79,99 | 36.681,81 | 458,00 | 36.635,42 | - | - | 458,00 | 36.635,42 | 99,87% |
| | | | 341.192,07 | | | 116.137,63 | | | 27.240,00 | | | 143.377,63 |
| 03.03 COBERTURA | | | | | | | | | | | | |
| 03.03.01 | FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METALICA E ENGRADAMENTO METÁLICO, EM AÇO, SOBRE LAJE PARA TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA, COBERTURA PADRÃO PRÉDIO ESCOLAR, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM, APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTI-CORROSIVO, UMA (1) DEMÃO E PINTURA ESMALTE DUAS (2) DEMÃOS. | m² | 1.405,08 | 273,41 | 384.162,92 | 1.376,60 | 376.376,21 | - | - | 1.376,60 | 376.376,21 | 97,97% |
| 03.03.02 | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019 | m² | 1.405,08 | 212,93 | 299.183,68 | 1.376,60 | 293.119,44 | - | - | 1.376,60 | 293.119,44 | 97,97% |
| 03.03.03 | Rufo de chapa de alumínio esp. 0,5mm, largura de 30cm | m | 242,16 | 51,53 | 12.478,50 | 242,16 | 12.478,50 | - | - | 242,16 | 12.478,50 | 100,00% |
| 03.03.04 | CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | m | 228,69 | 76,86 | 17.577,11 | 200,00 | 15.372,00 | - | - | 200,00 | 15.372,00 | 87,45% |
| | | | 713.402,23 | | | 697.346,15 | | | - | | | 697.346,15 |
| 03.04 TETOS E FORROS | | | | | | | | | | | | |
| 03.04.01 | LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA | m² | 1.190,90 | 2,53 | 3.012,98 | 1.190,90 | 3.012,98 | - | - | 1.190,90 | 3.012,98 | 100,00% |
| 03.04.02 | PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE SELADOR EM PAREDES E FORROS, A TRÊS DEMÃOS | m² | 1.190,90 | 23,27 | 27.712,24 | 500,00 | 11.635,00 | 500,00 | 11.635,00 | 1.000,00 | 23.270,00 | 83,97% |
| | | | 30.725,22 | | | 14.647,98 | | | 11.635,00 | | | 26.282,98 |
| 03.05 PISOS INTERNOS | | | | | | | | | | | | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|---------------------------------|---|----------------|-------------------------|-------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------|---------------|------------|-------------------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 03.05.01 | RESTAURAÇÃO DE PISO DE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE VERNIZ, COM ACABAMENTO BRILHANTE, EM PISO DE MADEIRA TIPO TÁBUA CORRIDA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE RASPAGEM, CALAFETAÇÃO E APLICAÇÃO DE CUPINICIDA | m ² | 0,00 | | - | | | - | | - | | - |
| 03.05.02 | PISO CERÂMICO ESMALTADO, PEI 5, ACABAMENTO SEMIBRILHO, DIM. 45X45CM, REF. DE COR CARGO PLUS WHITE ELIANE/EQUIV. ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO | m ² | 114,09 | 65,81 | 7.508,26 | | | - | | - | | 0,00% |
| 03.05.03 | 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 POLIDO MECANIZADO, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E=3,0CM | m ² | 1.164,43 | 123,28 | 143.550,93 | 1.130,62 | 139.382,83 | - | 1.130,62 | 139.382,83 | 97,10% | |
| 03.05.04 | ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. | kg | 1.891,62 | 22,73 | 42.996,52 | 1.891,62 | 42.996,52 | - | 1.891,62 | 42.996,52 | 100,00% | |
| 03.05.05 | Lastro impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 6 cm | m ² | 1.278,12 | 55,89 | 71.434,13 | 1.278,12 | 71.434,13 | - | 1.278,12 | 71.434,13 | 100,00% | |
| 03.05.06 | Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm | m ² | 64,70 | 22,39 | 1.448,63 | 60,06 | 1.344,74 | 4,64 | 103,89 | 64,70 | 1.448,63 | 100,00% |
| | | | | | 266.938,48 | | 255.158,23 | | 103,89 | | 255.262,12 | |
| 03.06 RODAPÉS E SOLEIRAS | | | | | | | | | | | | |
| 03.06.01 | RODAPÉ DE MÁRMORE OU GRANITO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO | m | 565,02 | 46,74 | 26.409,03 | 565,02 | 26.409,03 | - | 565,02 | 26.409,03 | 100,00% | |
| 03.06.02 | RODAPÉ DE MADEIRA DE LEI 7,0 X 1,5 CM, FIXADO COM PARAFUSO E BUCHA PLÁSTICA N° 7 | m | 96,08 | 32,43 | 3.115,87 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| 03.06.03 | SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2 CM E LARGURA DE 15 CM | m | 48,10 | 46,86 | 2.253,97 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| 03.06.04 | RODA PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA 7X2CM, COM ACABAMENTO ABAULADO NOS DOIS LADOS | m | 312,25 | 44,29 | 13.829,55 | 312,25 | 13.829,55 | - | 312,25 | 13.829,55 | 100,00% | |
| 03.06.05 | RODA-PAREDE DE MADEIRA DE LEI TIPO PARAJU OU EQUIVALENTE, DE 10 X 2,5CM, FIXADO COM PARAFUSO E | m | 89,69 | 47,19 | 4.232,47 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| | | | | | 49.840,90 | | 40.238,59 | | - | | 40.238,59 | |
| 03.07 PORTAS | | | | | | | | | | | | |
| 03.07.01 | PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV.C/ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A.QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA EM LATÃO CROMADO LAFONTE OU EQUIV., EXCLUSIVO MARCO, NAS DIM.:0,60 X 2,10 M | und | 3,00 | 963,76 | 2.891,28 | 3,00 | 2.891,28 | - | 3,00 | 2.891,28 | 100,00% | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|----------|--|------|-------------------------|------------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|----------|-----------|-----------|----------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 03.07.02 | PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV. C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE ESP. 30MM, COM VISOR DE VIDRO, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURAS EXTERNAS EM LATÃO CROMADO LA FONTE/EQUIV. EXCLUSIVE MARCO, NAS DIMENSÕES: 0.80 X 2.10 M | und | 3,00 | 1.270,84 | 3.812,52 | 3,00 | 3.812,52 | - | | 3,00 | 3.812,52 | 100,00% |
| 03.07.03 | PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV. C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE ESP. 30MM, COM VISOR DE VIDRO, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURAS EXTERNAS EM LATÃO CROMADO LA FONTE/EQUIV. EXCLUSIVE MARCO, NAS DIMENSÕES: 0.90 X 2.10 M | und | 22,00 | 1.338,97 | 29.457,34 | 22,00 | 29.457,34 | - | | 22,00 | 29.457,34 | 100,00% |
| 03.07.04 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | m² | 8,64 | 614,92 | 5.312,91 | - | - | - | | - | - | 0,00% |
| 03.07.05 | PORTÃO DE FERRO DE ABRIR EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO | m² | 4,50 | 53,88 | 242,46 | - | - | - | | - | - | 0,00% |
| 03.07.06 | PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS. INCLUSO CHUMBAMENTO. | m² | 7,56 | 674,68 | 5.100,58 | - | - | - | | - | - | 0,00% |
| 03.07.07 | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA DE 2,20 X 2,10M, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS , COM BARRA ANTIPÂNICO, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. | und | 3,00 | 3.518,11 | 10.554,33 | - | - | - | | - | - | 0,00% |
| 03.07.08 | MARCO DE MADEIRA DE LEI DE 1ª (PEROBA, IPÊ, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE) COM 15X3 CM DE BATENTE, NAS DIMENSÕES DE 0.80 X 2.10 M | und | 1,00 | 367,54 | 367,54 | 1,00 | 367,54 | - | | 1,00 | 367,54 | 100,00% |
| | | | 57.738,96 | 36.528,68 | - | 36.528,68 | - | - | - | - | - | - |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|------------------------------|--|------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|-----------|--------------------------|------------------|------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 03.08 JANELAS | | | | | | | | | | | | |
| 03.08.01 | JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, ALIZAR, CAIXILHO E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO | m | 118,66 | 471,71 | 55.973,11 | - | - | 118,66 | 55.973,11 | 118,66 | 55.973,11 | 100,00% |
| 03.08.02 | REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A BASE DE ÓLEO OU ESMALTE SOBRE ESQUADRIAS | m | 119,50 | 16,52 | 1.974,14 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 03.08.03 | PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, A DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO A UMA DEMÃO, EM METAL | m | 119,50 | 21,83 | 2.608,69 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 03.08.04 | BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2 CM COM ABERTURA PARA CUBA DE EMBUTIR, E RODABANCADA H=7CM ESP.=2CM. | m | 2,40 | 621,36 | 1.491,26 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | | | | | | | | 62.047,20 | 55.973,11 | 55.973,11 |
| 03.09 GRADES | | | | | | | | | | | | |
| 03.09.01 | LIMPEZA DE AÇO COM LIXAMENTO E ESCOVAMENTO COM ESCOVA DE AÇO, ATÉ A COMPLETA REMOÇÃO DE PARTÍCULAS SOLTAS, MATERIAIS INDESEJÁVEIS E CORROSÃO | m² | 44,10 | 21,75 | 959,18 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 03.09.02 | PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, A DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO A UMA DEMÃO, EM METAL | m² | 44,10 | 21,83 | 962,70 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | | | | | | | | Subtotal 1.921,88 | - | - |
| 04 REFORMA PLAYGROUND | | | | | | | | | | | | |
| 04.01 PISOS E PAREDES | | | | | | | | | | | | |
| 04.01.01 | FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PISO DE BORRACHA TIPO ESPORTIVO EM PLACAS DE 50X50CM, ESP. 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CONFORME DETALHES EM PROJETO. TUDO INCLUÍDO. | m² | 225,26 | 381,84 | 86.013,28 | 255,56 | 97.583,03 | - | 30,30 | - | 11.569,75 | 225,26 |
| 04.01.02 | MURO DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10X20X20CM, C/ PILARES A CADA 2 M, ESP. 10CM E H=0,60M, REVESTIDO COM CHAPISCO, REBOCO E PINTURA ACRÍLICA A 2 DEMÃOS, INCL. PILARES, CINTAS E SAPATAS, EMPREGANDO ARG. CIMENTO CAL E AREIA. TUDO INCLUÍDO. | m | 61,70 | 364,26 | 22.474,84 | 61,70 | 22.474,84 | - | - | 61,70 | 22.474,84 | 100,00% |
| 04.01.03 | PORTÃO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO. INCLUSO CHUMBAMENTO. | m² | 1,35 | 715,78 | 966,30 | - | - | 1,35 | 966,30 | 1,35 | 966,30 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|--|--|------|-------------------------|------------------|------------------|---------------------|-----------|---------------|----------|-----------|------------------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 04.02 ACESSÓRIOS | | | | | | | | | | | | |
| 04.02.01 | RETIRADA, TRANSPORTE E RECOLOCAÇÃO DE BRINQUEDOS DO PLAYGROUND | und | 12,00 | 139,42 | 1.673,04 | 12,00 | 1.673,04 | | - | 12,00 | 1.673,04 | 100,00% |
| 04.02.02 | RESTAURAÇÃO DE BRINQUEDOS DE MADEIRA PARA PLAYGROUND | und | 12,00 | 171,64 | 2.059,68 | - | - | | - | - | - | 0,00% |
| Subtotal | | | | 3.732,72 | 1.673,04 | | | | | | 1.673,04 | |
| 05 SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS | | | | | | | | | | | | |
| 05.01 | QUADRO BRANCO PARA PINCEL EM LAMINADO MELAMÍNICO BRILHANTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO | m² | 12,00 | 4.492,73 | 53.912,76 | 12,00 | 53.912,76 | | - | 12,00 | 53.912,76 | 100,00% |
| 05.02 | RESTAURAÇÃO DE ARMARIOS DE MADEIRA | m² | 8,19 | 68,24 | 558,89 | | - | | - | - | - | 0,00% |
| Subtotal | | | | 54.471,65 | 53.912,76 | | | | | | 53.912,76 | |
| 06 AMPLIAÇÃO | | | | | | | | | | | | |
| 06.01 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | | | |
| 06.01.01 | RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (MANUAL) | m² | 229,51 | 3,62 | 830,83 | 229,51 | 830,83 | | - | 229,51 | 830,83 | 100,00% |
| 06.01.02 | LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA | m² | 229,51 | 10,35 | 2.375,43 | 229,51 | 2.375,43 | | - | 229,51 | 2.375,43 | 100,00% |
| 06.01.03 | EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA SERVIÇOS SIMPLES DE LOCAÇÃO E NIVELAMENTO (INCLUINDO EQUIPAMENTO, TRANSPORTE E PROFISSIONAIS NIVEL MÉDIO) | mês | 0,50 | 18.847,63 | 9.423,82 | 0,50 | 9.423,82 | | - | 0,50 | 9.423,82 | 100,00% |
| Subtotal | | | | 12.630,07 | | | | | | | 12.630,07 | |
| 06.02 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | | | | | |
| 06.02.01 | ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA | m³ | 110,14 | 10,99 | 1.210,44 | 110,14 | 1.210,44 | | - | 110,14 | 1.210,44 | 100,00% |
| 06.02.02 | REATERRA APILOADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM | m³ | 79,18 | 50,74 | 4.017,59 | 79,18 | 4.017,59 | | - | 79,18 | 4.017,59 | 100,00% |
| Subtotal | | | | 5.228,03 | 5.228,03 | | | | | | 5.228,03 | |
| 06.03 INFRA - ESTRUTURA | | | | | | | | | | | | |
| 06.03.01 | LASTRO DE BRITA 3 E 4, APILOADO MANUALMENTE | m³ | 3,96 | 194,85 | 771,61 | 3,96 | 771,61 | | - | 3,96 | 771,61 | 100,00% |
| 06.03.02 | FÔRMA DE TÁBUA DE MADEIRA DE 2,5 X 30,0 CM PARA FUNDAÇÕES, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZAÇÃO 5 VEZES (INCLUIDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA) | m² | 284,80 | 74,84 | 21.314,43 | 284,80 | 21.314,43 | | - | 284,80 | 21.314,43 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|----------|--|------|-------------------------|------------------|------------------|---------------------|-----------|---------------|----------|------------------|-----------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 06.03.03 | FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6.3 A 10.0 MM | kg | 1.337,20 | 10,07 | 13.465,60 | 1.337,20 | 13.465,60 | - | - | 1.337,20 | 13.465,60 | 100,00% |
| 06.03.04 | FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIÂMETRO DE 12.5 A 25.0 MM (1/2 A 1") | kg | 40,79 | 10,56 | 430,74 | 40,79 | 430,74 | - | - | 40,79 | 430,74 | 100,00% |
| 06.03.05 | FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-60 B FINA, DIÂMETRO DE 4.0 A 7.0MM | kg | 244,17 | 10,58 | 2.583,32 | 244,17 | 2.583,32 | - | - | 244,17 | 2.583,32 | 100,00% |
| 06.03.06 | FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK = 30 MPa (COM BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JÁ INCLUÍDO NO CUSTO) | m³ | 30,68 | 679,62 | 20.850,74 | 30,68 | 20.850,74 | - | - | 30,68 | 20.850,74 | 100,00% |
| 06.03.07 | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm | kg | 50,98 | 10,07 | 513,37 | 50,98 | 513,37 | - | - | 50,98 | 513,37 | 100,00% |
| 06.03.08 | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm | kg | 16,08 | 10,58 | 170,13 | 16,08 | 170,13 | - | - | 16,08 | 170,13 | 100,00% |
| 06.03.09 | Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 30 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) | m³ | 0,68 | 679,62 | 462,14 | 0,68 | 462,14 | - | - | 0,68 | 462,14 | 100,00% |
| | | | 60.562,08 | 60.562,08 | 60.562,08 | | | | | 60.562,08 | | |

06.04 SUPRA-ESTRUTURA

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|---|----|----------|--------|-----------|----------|-----------|---|---|----------|-----------|---------|
| 06.04.01 | FÔRMA DE CHAPA COMPENSADA RESINADA 12MM, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZAÇÃO 3 VEZES (INCLUIDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFÔRMA) | m² | 590,52 | 76,03 | 44.897,24 | 590,52 | 44.897,24 | - | - | 590,52 | 44.897,24 | 100,00% |
| 06.04.02 | FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-60 B FINA, DIÂMETRO DE 4.0 A 7.0MM | kg | 394,12 | 10,58 | 4.169,79 | 394,12 | 4.169,79 | - | - | 394,12 | 4.169,79 | 100,00% |
| 06.04.03 | FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6.3 A 10.0 MM | kg | 2.328,26 | 10,07 | 23.445,58 | 2.328,08 | 23.443,77 | - | - | 2.328,08 | 23.443,77 | 100,00% |
| 06.04.04 | FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIÂMETRO DE 12.5 A 25.0 MM (1/2 A 1") | kg | 469,70 | 10,56 | 4.960,03 | 469,70 | 4.960,03 | - | - | 469,70 | 4.960,03 | 100,00% |
| 06.04.05 | FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPa - CONSIDERANDO BOMBEAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL) | m³ | 52,37 | 590,20 | 30.908,77 | 52,37 | 30.908,77 | - | - | 52,37 | 30.908,77 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|----------|--|----------------|-------------------------|-------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------|----------|-----------|----------|-------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 06.04.06 | Fôrma de chapa compensada resinada 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfórmã) | m ² | 78,00 | 76,06 | 5.932,68 | 78,00 | 5.932,68 | - | - | 78,00 | 5.932,68 | 100,00% |
| 06.04.07 | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4,0 a 7,0mm | kg | 11,08 | 10,58 | 117,23 | 11,08 | 117,23 | - | - | 11,08 | 117,23 | 100,00% |
| 06.04.08 | Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6,3 a 10,0 mm | kg | 32,08 | 10,07 | 323,05 | 32,08 | 323,05 | - | - | 32,08 | 323,05 | 100,00% |
| 06.04.09 | Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr. bombeavel) | m ³ | 6,30 | 590,20 | 3.718,26 | 6,30 | 3.718,26 | - | - | 6,30 | 3.718,26 | 100,00% |
| 06.04.10 | CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021 | m ² | 1.164,43 | 1,95 | 2.270,64 | 1.164,43 | 2.270,64 | - | - | 1.164,43 | 2.270,64 | 100,00% |
| | | | | | 120.743,26 | | 120.741,45 | | | | | 120.741,45 |

06.05 PAREDES E PAINÉIS

06.05.01 ALVENARIA

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--|----------------|--------|-------|-----------------|--------|-----------------|---|--------|----------|----------|-----------------|
| 6.05.01.0 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | m ² | 146,53 | 46,04 | 6.746,24 | 146,53 | 6.746,24 | - | 146,53 | 6.746,24 | 6.746,24 | 100,00% |
| | | | | | 6.746,24 | | 6.746,24 | | | | | 6.746,24 |

06.05.02 REVESTIMENTOS

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|----------------|--------|--------|-----------|--------|-----------|--------|----------|--------|-----------|---------|
| 6.05.02.0 | CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5 MM | m ² | 440,08 | 6,23 | 2.741,70 | 439,96 | 2.740,95 | - | - | 439,96 | 2.740,95 | 99,97% |
| 6.05.02.0 | EMBOÇO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0.5:6, ESPESSURA 20 MM | m ² | 56,99 | 29,73 | 1.694,31 | 56,99 | 1.694,31 | - | - | 56,99 | 1.694,31 | 100,00% |
| 6.05.02.0 | REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0.5:6, ESPESSURA 25 MM | m ² | 383,09 | 53,24 | 20.395,71 | 383,08 | 20.395,18 | - | - | 383,08 | 20.395,18 | 100,00% |
| 6.05.02.0 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL E METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES E FORROS, A DUAS DEMÃOS | m ² | 323,39 | 76,74 | 24.816,95 | - | - | 130,00 | 9.976,20 | 130,00 | 9.976,20 | 40,20% |
| 6.05.02.0 | PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMÃOS, INCLUINDO EMASSAMENTO E LIXAMENTO | m ² | 59,70 | 100,24 | 5.984,33 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |

BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | | |
|-----------------|---|----------------|-------------------------|-------------|------------------|---------------------|------------------|---------------|-----------------|-----------|------------------|----------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % | |
| 6.05.02.0 | CERÂMICA 10 X 10 CM, MARCAS DE REFERÊNCIA ELIANE, CECRISA OU PORTOBELLO, NAS CORES BRANCO OU AREIA, COM REJUNTE ESP. 0,5 CM, EMPREGANDO ARGAMASSA COLANTE | m ² | 56,99 | 123,75 | 7.052,51 | 58,99 | 7.300,01 | - | 2,00 | 247,50 | 56,99 | 7.052,51 | 100,00% |
| Subtotal | | | | | 62.685,51 | | 32.130,46 | | 9.728,70 | | 41.859,16 | | |

06.06 COBERTURA

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|---|----------------|--------|--------|------------------|--------|------------------|---|----------|-----------|------------------|---------|
| 06.06.01 | ÍNDICE DE IMPERM.C/ MANTA ASFÁLTICA ATENDENDO NBR 9952, ASFALTO POLIMERIZADO ESP.3MM, REFORÇ.C/ FILME INT. POLIETILENO, REGUL. BASE C/ ARG.1:4 ESP.MÍN.15MM, PROTEÇÃO MEC. ARG.1:4 ESP.20MM E JUNTAS DILAT. | m ² | 256,60 | 217,18 | 55.728,39 | 256,60 | 55.728,39 | - | 256,60 | 55.728,39 | 55.728,39 | 100,00% |
| | | | | | 55.728,39 | | 55.728,39 | | - | | 55.728,39 | |

06.07 TETOS E FORROS

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|----------------|--------|-------|-----------|---|---|---|---|---|---|-------|
| 06.07.01 | FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO | m ² | 330,77 | 40,74 | 13.475,57 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 06.07.02 | EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX | m ² | 330,77 | 16,05 | 5.308,86 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 06.07.03 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES E FORROS, A TRÊS DEMÃOS | m ² | 330,77 | 22,70 | 7.508,48 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 26.292,91 | | | | | | | | | | | | |

06.08 PISOS

06.08.01 INTERNOS

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|----------------|--------|--------|-----------|--------|-----------|---|--------|-----------|-----------|---------|
| 6.08.01.0 | ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021 | m ² | 547,05 | 22,73 | 12.434,45 | 547,05 | 12.434,45 | - | 547,05 | 12.434,45 | 12.434,45 | 100,00% |
| 6.08.01.0 | LASTRO IMPERMEABILIZADO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, ESPESSURA DE 6 CM | m ² | 369,63 | 55,89 | 20.658,62 | 369,63 | 20.658,62 | - | 369,63 | 20.658,62 | 20.658,62 | 100,00% |
| 6.08.01.0 | REGULARIZAÇÃO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERÂMICO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:5, ESPESSURA 3CM | m ² | 294,18 | 22,39 | 6.586,69 | 294,18 | 6.586,69 | - | 294,18 | 6.586,69 | 6.586,69 | 100,00% |
| 6.08.01.0 | 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 POLIDO MECANIZADO, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E=3,0CM | m ² | 369,63 | 123,28 | 45.567,99 | 369,63 | 45.567,99 | - | 369,63 | 45.567,99 | 45.567,99 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-----------|--|----------------|-------------------------|-------------|------------------|---------------------|------------------|---------------|----------|-----------|----------|------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 6.08.01.0 | CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021 | m ² | 369,63 | 1,95 | 720,78 | 369,63 | 720,78 | - | - | 369,63 | 720,78 | 100,00% |
| | | | | | 85.968,52 | | 85.968,52 | | | | | 85.968,52 |

06.08.02 RODAPÉS E SOLEIRAS

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|-------|-------|-----------------|-------|-----------------|---|-------|----------|---------|-----------------|
| 6.08.02.0 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇÃO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | m | 99,50 | 41,70 | 4.149,15 | 99,50 | 4.149,15 | - | 99,50 | 4.149,15 | 100,00% | |
| 6.08.02.0 | RODA PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA 7X2CM, COM ACABAMENTO ABAULADO NOS DOIS LADOS | m | 75,99 | 44,29 | 3.365,60 | 75,99 | 3.365,60 | - | 75,99 | 3.365,60 | 100,00% | |
| | | | | | 7.514,75 | | 4.149,15 | | | | | 4.149,15 |

06.09 ESQUADRIAS

06.09.01 PORTAS

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--|----------------|-------|----------|------------------|-------|------------------|------|-----------------|----------|----------|------------------|
| 6.09.01.0 | PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV. C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE ESP. 30MM, COM VISOR DE VIDRO, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURAS EXTERNAS EM LATÃO CROMADO LA FONTE/EQUIV. EXCLUSIVE MARCO, NAS DIMENSÕES: 0,80 X 2,10 M | und | 1,00 | 1.270,84 | 1.270,84 | 1,00 | 1.270,84 | - | 1,00 | 1.270,84 | 100,00% | |
| 6.09.01.0 | PORTÃO DE FERRO DE ABRIR EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO | m ² | 2,00 | 542,54 | 1.085,08 | - | - | 2,00 | 1.085,08 | 2,00 | 1.085,08 | 100,00% |
| 6.09.01.0 | Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0,60 x 2,10 m | und | 3,00 | 367,54 | 1.102,62 | 3,00 | 1.102,62 | - | 3,00 | 1.102,62 | 100,00% | |
| 6.09.01.0 | Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0,80 x 2,10 m | und | 10,00 | 367,54 | 3.675,40 | 10,00 | 3.675,40 | - | 10,00 | 3.675,40 | 100,00% | |
| 6.09.01.0 | Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0,90 x 2,10 m | und | 22,00 | 430,34 | 9.467,48 | 22,00 | 9.467,48 | - | 22,00 | 9.467,48 | 100,00% | |
| 6.09.01.0 | Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0,80 x 2,10 m | und | 3,00 | 367,54 | 1.102,62 | 3,00 | 1.102,62 | - | 3,00 | 1.102,62 | 100,00% | |
| 6.09.01.0 | Marco de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0,90 x 2,10 m | und | 1,00 | 430,34 | 430,34 | 1,00 | 430,34 | - | 1,00 | 430,34 | 100,00% | |
| | | | | | 18.134,38 | | 17.049,30 | | 1.085,08 | | | 18.134,38 |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | | | | | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|----------|---------------|------------------|-----------|------------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % | | | | | | | | | | |
| 06.09.02 JANELAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.09.02.0 | JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, ALIZAR, CAIXILHO E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO | m ² | 35,00 | 471,71 | 16.509,85 | - | - | 35,00 | 16.509,85 | 35,00 | 16.509,85 | 100,00% | | | | | | | | | | |
| 6.09.02.0 | BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2 CM COM ABERTURA PARA CUBA DE EMBUTIR, E RODABANCADA H=7CM ESP.=2CM. | m ² | 4,40 | 621,36 | 2.733,98 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |
| Subtotal | | | 19.243,83 | | | - | | | 16.509,85 | | 16.509,85 | | | | | | | | | | | |
| 07 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07.01 APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS AMPLIAÇÃO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07.01.01 | TORNEIRA PRESSÃO CROMADA DIAM. 1/2" PARA PIA, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL | und | 2,00 | 205,36 | 410,72 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |
| 07.01.02 | CUBA EM AÇO INOX Nº 02(DIM.560X340X150)MM, MARCAS DE REFERÊNCIA FRANKE, STRAKE, TRAMONTINA, INCLUSIVE VÁLVULA DE METAL 31/2" E SIFÃO CROMADO 1 X 1/2", EXCL. TORNEIRA | und | 2,00 | 456,30 | 912,60 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |
| 1.323,32 | | | - | | | - | | | - | | | | | | | | | | | | | |
| 07.02 APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS REFORMA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07.02.01 | CUBA LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA, 30CM, L-41, COMPLETA, MARCAS DE REFERÊNCIA DECA, CELITE OU IDEAL STANDARD, INCL. VÁLVULA E SIFÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA | und | 15,00 | 317,75 | 4.766,25 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |
| 07.02.02 | ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA LAVATÓRIO | und | 13,00 | 15,43 | 200,59 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |
| 07.02.03 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | und | 9,00 | 419,50 | 3.775,50 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |
| 07.02.04 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | und | 2,00 | 665,09 | 1.330,18 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |
| 07.02.05 | TORNEIRA PARA LAVATÓRIO LINHA ANTI-VANDALISMO, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL | und | 15,00 | 504,11 | 7.561,65 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11



Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|----------|--|------|-------------------------|-------------|----------|---------------------|----------|---------------|----------|-----------|----------|-----------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| | | | | | | | | | | | | |
| 07.02.06 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | und | 5,00 | 205,36 | 1.026,80 | 5,00 | 1.026,80 | | | 5,00 | 1.026,80 | 100,00% |
| 07.02.07 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | und | 11,00 | 293,87 | 3.232,57 | 11,00 | 3.232,57 | | | 11,00 | 3.232,57 | 100,00% |
| 07.02.08 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | und | 2,00 | 1.022,03 | 2.044,06 | 2,00 | 2.044,06 | | | 2,00 | 2.044,06 | 100,00% |
| 07.02.09 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | und | 5,00 | 456,30 | 2.281,50 | 5,00 | 2.281,50 | | | 5,00 | 2.281,50 | 100,00% |
| 07.02.10 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | und | 2,00 | 1.318,14 | 2.636,28 | 2,00 | 2.636,28 | | | 2,00 | 2.636,28 | 100,00% |
| 07.02.11 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | und | 3,00 | 619,21 | 1.857,63 | 3,00 | 1.857,63 | | | 3,00 | 1.857,63 | 100,00% |
| 07.02.12 | RODAPÉ DE GRANITO CINZA ESP. 2CM, H=7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | und | 3,00 | 161,88 | 485,64 | 3,00 | 485,64 | | | 3,00 | 485,64 | 100,00% |
| | | | 31.198,65 | | | 13.564,48 | | | - | | | 13.564,48 |

07.03 ACESSÓRIOS, EQUIPAMENTOS E DIVISÓRIAS AMPLIAÇÃO

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-----|-------|--------|----------|---|---|---|---|---|---|-------|
| 07.03.01 | PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÉNICO ROLÃO | und | 11,00 | 84,09 | 924,99 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.03.02 | BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM | m² | 14,64 | 381,72 | 5.588,38 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.03.03 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - | und | 12,00 | 322,17 | 3.866,04 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.03.04 | ESPELHO PARA BANHEIROS ESPESSURA 4 MM, INCLUINDO CHAPA COMPENSADA 10 MM, MOLDURA DE ALUMÍNIO EM PERFIL L 3/4", FIXADO COM PARAFUSOS CROMADOS | m² | 2,60 | 527,30 | 1.370,98 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |

BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|----------|--|------|-------------------------|-------------|----------|---------------------|----------|---------------|----------|-----------|----------|-------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 07.03.05 | PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV.C/ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A.QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA EM LATÃO CROMADO LAFONTE OU EQUIV., EXCLUSIVE MARCO, NAS DIM.: 0.70 X 2.10 M | und | 10,00 | 70,97 | 709,70 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.03.06 | TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO | und | 8,00 | 84,09 | 672,72 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.03.07 | DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA ANDORINHA COM 3 CM DE ESPESSURA, FIXADA COM CANTONEIRA DE FERRO | m² | 11,74 | 463,48 | 5.441,26 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.03.08 | PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM | m² | 16,66 | 376,50 | 6.272,49 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | 24.846,56 | | | 5.762,27 | | | - | | | |

07.04 ACESSÓRIOS, EQUIPAMENTOS E DIVISÓRIAS AMPLIAÇÃO

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|----|-----------------|--------|----------|-----------------|----------|---|----------|-------|----------|-----------------|
| 07.04.01 | BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM | m² | 1,52 | 381,72 | 580,21 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.04.02 | Rufo de chapa de alumínio esp. 0.5mm, largura de 30cm | m | 18,98 | 51,53 | 978,04 | 18,98 | 978,04 | - | - | 18,98 | 978,04 | 100,00% |
| 07.04.03 | CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | m | 72,23 | 76,86 | 5.551,60 | 72,00 | 5.533,92 | - | - | 72,00 | 5.533,92 | 99,68% |
| | | | 7.109,85 | | | 6.511,96 | | | - | | | 6.511,96 |

07.05 ÁGUA FRIA

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-----|-------|--------|----------|-------|----------|---|---|-------|----------|---------|
| 07.05.01 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DIÂM. 25MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 56,35 | 24,24 | 1.365,92 | 49,50 | 1.199,88 | - | - | 49,50 | 1.199,88 | 87,84% |
| 07.05.02 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DIÂM. 32MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 89,77 | 32,23 | 2.893,29 | 89,77 | 2.893,29 | - | - | 89,77 | 2.893,29 | 100,00% |
| 07.05.03 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DIÂM. 40MM (11/4"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 5,62 | 39,78 | 223,56 | 5,62 | 223,56 | - | - | 5,62 | 223,56 | 100,00% |
| 07.05.04 | TORNEIRA DE BÓIA DE PVC, DIÂM. 1" (25MM) | und | 1,00 | 136,96 | 136,96 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.05 | TORNEIRA DE BÓIA DE PVC, DIÂM. 11/4" (32MM) | und | 1,00 | 220,29 | 220,29 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.06 | ADAPTADOR DE PVC COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA DE 25MMX3/4" | und | 3,00 | 18,93 | 56,79 | 3,00 | 56,79 | - | - | 3,00 | 56,79 | 100,00% |
| 07.05.07 | ADAPTADOR DE PVC COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA DE 32MMX1" | und | 3,00 | 28,61 | 85,83 | 3,00 | 85,83 | - | - | 3,00 | 85,83 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|----------|---|------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|----------|---------------|----------|-----------|----------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 07.05.08 | ADAPTADOR DE PVC SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA, DIÂMETRO 40MM (1 1/4") | und | 2,00 | 31,20 | 62,40 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.09 | RESERVATÓRIO DE POLIETILENO DE 5.000 L, INCLUSIVE PEÇA DE MADEIRA 6 X 16 CM PARA APOIO, EXCLUSIVE FLANGES E TORNEIRA DE BÓIA | und | 1,00 | 3.306,00 | 3.306,00 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.10 | RESERVATÓRIO DE POLIETILENO DE 15.000L, INCLUSIVE PEÇA DE MADEIRA 5 X 16CM PARA APOIO, EXCLUSIVE FLANGES E TORNEIRAS DE BOIA | und | 1,00 | 10.600,69 | 10.600,69 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.11 | PADRÃO ENTRADA D'ÁGUA COM CAIXA ENTERRADA PARA HIDRÔMETRO COM DIÂMETRO DE 1" - PADRÃO 2B DA CESAN. CAIXA EM ALVENARIA 60X80X40CM E COM TAMPA ARTICULADA DE FERRO FUNDIDO, REGISTRO E CONEXÕES PARA INSTALAÇÃO DE HIDRÔMETRO. CONFERIR DETALHE | und | 1,00 | 650,45 | 650,45 | 1,00 | 650,45 | - | - | 1,00 | 650,45 | 100,00% |
| 07.05.12 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | und | 2,00 | 34,16 | 68,32 | 2,00 | 68,32 | - | - | 2,00 | 68,32 | 100,00% |
| 07.05.13 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | und | 8,00 | 51,47 | 411,76 | 2,00 | 102,94 | - | - | 2,00 | 102,94 | 25,00% |
| 07.05.14 | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | und | 2,00 | 69,87 | 139,74 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.15 | REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DIAM. 25MM (1"), MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL | und | 7,00 | 130,65 | 914,55 | 4,00 | 522,60 | - | - | 4,00 | 522,60 | 57,14% |
| 07.05.16 | REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DIAM 32MM (1 1/4"), MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL | und | 3,00 | 186,01 | 558,03 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.17 | REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA CROMADA DIAM. 20MM (3/4"), MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL | und | 2,00 | 113,94 | 227,88 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.18 | ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA LAVATÓRIO | und | 23,00 | 15,43 | 354,89 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.19 | SIFÃO EM PVC PARA TANQUE 2" | und | 10,00 | 26,92 | 269,20 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 07.05.20 | PONTO DE ÁGUA FRIA (LAVATÓRIO, TANQUE, PIA DE COZINHA, ETC...) | und | 37,00 | 96,95 | 3.587,15 | 37,00 | 3.587,15 | - | - | 37,00 | 3.587,15 | 100,00% |
| 07.05.21 | PONTO COM REGISTRO DE PRESSÃO (CHUVEIRO, CAIXA DE DESCARGA, ETC...) | und | 13,00 | 209,18 | 2.719,34 | 13,00 | 2.719,34 | - | - | 13,00 | 2.719,34 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|---|--|------|-------------------------|-------------|------------------|---------------------|----------|------------------|----------|-----------|----------|------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| | | | | | 28.853,04 | | | 12.110,15 | | - | | 12.110,15 |
| 07.06 ESGOTO | | | | | | | | | | | | |
| 07.06.01 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, DIÂMETRO 50MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 85,08 | 42,89 | 3.649,08 | 85,08 | 3.649,08 | - | - | 85,08 | 3.649,08 | 100,00% |
| 07.06.02 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, DIÂMETRO 75MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 10,63 | 62,33 | 662,57 | 10,63 | 662,57 | - | - | 10,63 | 662,57 | 100,00% |
| 07.06.03 | TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, DIÂMETRO 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 84,81 | 74,67 | 6.332,76 | 84,81 | 6.332,76 | - | - | 84,81 | 6.332,76 | 100,00% |
| 07.06.04 | PONTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO (VASO SANITÁRIO) | pt | 11,00 | 122,31 | 1.345,41 | 11,00 | 1.345,41 | - | - | 11,00 | 1.345,41 | 100,00% |
| 07.06.05 | PONTO PARA ESGOTO SECUNDÁRIO (PIA, LAVATÓRIO, MICTÓRIO, TANQUE, BIDÊ, ETC...) | pt | 26,00 | 88,53 | 2.301,78 | 26,00 | 2.301,78 | - | - | 26,00 | 2.301,78 | 100,00% |
| 07.06.06 | PONTO PARA CAIXA SIFONADA, INCLUSIVE CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA EM AÇO INOX | und | 13,00 | 193,05 | 2.509,65 | 13,00 | 2.509,65 | - | - | 13,00 | 2.509,65 | 100,00% |
| 07.06.07 | CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020 | und | 1,00 | 894,42 | 894,42 | 1,00 | 894,42 | - | - | 1,00 | 894,42 | 100,00% |
| 07.06.08 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALV. BLOCO CONCRETO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMÁX=1M, C/ TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM, LASTRO DE CONCRETO ESP.10CM, REVEST. INTERNO C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZ, INCL. ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO | und | 6,00 | 674,57 | 4.047,42 | 6,00 | 4.047,42 | - | - | 6,00 | 4.047,42 | 100,00% |
| 07.06.09 | CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020 | und | 2,00 | 376,06 | 752,12 | 2,00 | 752,12 | - | - | 2,00 | 752,12 | 100,00% |
| Subtotal | | | | | 22.495,21 | | | 22.495,21 | | - | | 22.495,21 |
| 08 ACESSÓRIOS, EQUIPAMENTOS E DIVISÓRIAS | | | | | | | | | | | | |
| 08.01 | BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM | m² | 27,26 | 381,72 | 10.405,69 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 08.02 | BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2 CM COM ABERTURA PARA CUBA DE EMBUTIR, E RODABANCADA H=7CM ESP.=2CM. | m² | 4,40 | 621,36 | 2.733,98 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| Subtotal | | | | | 13.139,67 | | | 13.139,67 | | - | | 13.139,67 |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | | | |
|-------------------------------------|---|------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|------------------|-----------|----------|---|--|--|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % | | |
| 09 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | | | | | | | | | |
| 09.01 ELETRODUTOS E CONEXÕES | | | | | | | | | | | | | | |
| 09.01.01 | ELETRODUTO APARENTE DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂMETRO 3/4", INCLUSIVE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO | m | 1.224,00 | 15,43 | 18.886,32 | 1.224,00 | 18.886,32 | - | 1.224,00 | 18.886,32 | 100,00% | | | |
| 09.01.02 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1" (32MM), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 48,25 | 21,61 | 1.042,68 | 48,25 | 1.042,68 | - | 48,25 | 1.042,68 | 100,00% | | | |
| 09.01.03 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1 1/4" (40MM), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 258,00 | 26,40 | 6.811,20 | 258,00 | 6.811,20 | - | 258,00 | 6.811,20 | 100,00% | | | |
| 09.01.04 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 3" (85MM), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 5,00 | 68,10 | 340,50 | 3,50 | 238,35 | - | 3,50 | 238,35 | 70,00% | | | |
| 09.01.05 | ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 3", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE | m | 29,00 | 36,21 | 1.050,09 | 29,00 | 1.050,09 | - | 29,00 | 1.050,09 | 100,00% | | | |
| | | | 28.130,79 | | | 28.028,64 | | | 28.028,64 | | | | | |
| 09.02 CAIXAS DE PASSAGEM | | | | | | | | | | | | | | |
| 09.02.01 | CAIXA DE DERIVAÇÃO VERSÁTIL (CONDULETE MÚLTIPLO) DE PVC, 5 ENTRADAS, LINHA CINZA, REF. CONDULETE TOP, MARCA DE REFERÊNCIA TIGRE OU EQUIVALENTE, COM ADAPTADORES NOS DIÂMETROS APROPRIADOS | und | 399,00 | 12,93 | 5.159,07 | 399,00 | 5.159,07 | - | 399,00 | 5.159,07 | 100,00% | | | |
| 09.02.02 | CAIXA SEXTAVADA EM PVC DE 3X3X1 1/2", MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX | und | 115,00 | 10,56 | 1.214,40 | 115,00 | 1.214,40 | - | 115,00 | 1.214,40 | 100,00% | | | |
| 09.02.03 | CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA | und | 5,00 | 57,82 | 289,10 | 5,00 | 289,10 | - | 5,00 | 289,10 | 100,00% | | | |
| 09.02.04 | CAIXA DE PASSAGEM 300X300X120MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA | und | 3,00 | 131,01 | 393,03 | 3,00 | 393,03 | - | 3,00 | 393,03 | 100,00% | | | |
| 09.02.05 | CAIXA DE PASSAGEM 400X400X120MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA | und | 3,00 | 202,91 | 608,73 | 3,00 | 608,73 | - | 3,00 | 608,73 | 100,00% | | | |
| 09.02.06 | 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 | 2,00 | 202,45 | 404,90 | 1,00 | 202,45 | - | 1,00 | 202,45 | 50,00% | | | |
| 09.02.07 | CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 FUROS 10X20X20CM, DIMENSÃO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM | und | 1,00 | 115,82 | 115,82 | 1,00 | 115,82 | - | 1,00 | 115,82 | 100,00% | | | |
| | | | 8.185,05 | | | 7.982,60 | | | 7.982,60 | | | | | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|---------------------------|--|----------------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|----------|-----------|-----------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 09.03 FIOS E CABOS | | | | | | | | | | | | |
| 09.03.01 | FIO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SEÇÃO DE 2,5 MM ² | m | 6.353,00 | 6,57 | 41.739,21 | 6.353,00 | 41.739,21 | - | - | 6.353,00 | 41.739,21 | 100,00% |
| 09.03.02 | FIO OU CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SEÇÃO DE 4,0 MM ² | m | 290,00 | 8,79 | 2.549,10 | 290,00 | 2.549,10 | - | - | 290,00 | 2.549,10 | 100,00% |
| 09.03.03 | FIO OU CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SEÇÃO DE 10,0 MM ² | m | 168,00 | 16,31 | 2.740,08 | 168,00 | 2.740,08 | - | - | 168,00 | 2.740,08 | 100,00% |
| 09.03.04 | FIO OU CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SEÇÃO DE 16,0 MM ² | m | 58,00 | 23,34 | 1.353,72 | 58,00 | 1.353,72 | - | - | 58,00 | 1.353,72 | 100,00% |
| 09.03.05 | CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SEÇÃO DE 35,0 MM ² | m | 34,00 | 37,29 | 1.267,86 | 34,00 | 1.267,86 | - | - | 34,00 | 1.267,86 | 100,00% |
| 09.03.06 | CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,6/1KV, ANTI-CHAMA 90°C HEPR - 10,0 MM ² | m | 669,00 | 16,87 | 11.286,03 | 669,00 | 11.286,03 | - | - | 669,00 | 11.286,03 | 100,00% |
| 09.03.07 | CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,6/1KV, ANTI-CHAMA 90°C HEPR - 16,0 MM ² | m | 230,00 | 23,74 | 5.460,20 | 230,00 | 5.460,20 | - | - | 230,00 | 5.460,20 | 100,00% |
| 09.03.08 | CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,6/1KV, ANTI-CHAMA 90°C HEPR - 70,0 MM ² | m | 130,00 | 90,31 | 11.740,30 | 130,00 | 11.740,30 | - | - | 130,00 | 11.740,30 | 100,00% |
| 09.03.09 | CABO PP 3X2,5MM ² , COMPRIMENTO DE 1M, COM PLUGUES 2P+T, 10A - 250V, MACHO E FÊMEA, PARA LIGAÇÃO DE LUMINÁRIAS | und | 89,00 | 26,20 | 2.331,80 | 80,00 | 2.096,00 | - | - | 80,00 | 2.096,00 | 89,89% |
| 09.03.10 | CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,6/1KV, ANTI-CHAMA 90°C HEPR - 2,5MM ² | m | 96,00 | 8,07 | 774,72 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 09.04 QUADROS | | | | | | | | | | | | |
| 09.04.01 | QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 16 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDTN II-16DIN-CEMAR OU EQUIV. | und | 2,00 | 483,63 | 967,26 | 2,00 | 967,26 | - | - | 2,00 | 967,26 | 100,00% |
| 09.04.02 | QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 28 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDTN II-28DIN-CEMAR OU EQUIV. | m ² | 1,00 | 527,99 | 527,99 | 1,00 | 527,99 | - | - | 1,00 | 527,99 | 100,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-------------------------------------|---|------|-------------------------|-------------|----------|---------------------|----------|---------------|----------|-----------|----------|---|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 09.04.03 | QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 44 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDTN II-44DIN-CEMAR OU EQUIV | und | 1,00 | 687,78 | 687,78 | 1,00 | 687,78 | - | 1,00 | 687,78 | 100,00% | |
| 09.04.04 | QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 44 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 150A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDETG II-44DIN-CEMAR OU EQUIV. | und | 1,00 | 1.375,11 | 1.375,11 | 1,00 | 1.375,11 | - | 1,00 | 1.375,11 | 100,00% | |
| | | | | | 3.558,14 | | 3.558,14 | | | | 3.558,14 | |
| 09.05 DISJUNTORES, IDR E DPS | | | | | | | | | | | | |
| 09.05.01 | MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 10 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE | und | 38,00 | 19,99 | 759,62 | 38,00 | 759,62 | - | 38,00 | 759,62 | 100,00% | |
| 09.05.02 | MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 16 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE | und | 19,00 | 19,99 | 379,81 | 19,00 | 379,81 | - | 19,00 | 379,81 | 100,00% | |
| 09.05.03 | MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 63 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE | und | 3,00 | 28,41 | 85,23 | 3,00 | 85,23 | - | 3,00 | 85,23 | 100,00% | |
| 09.05.04 | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | und | 1,00 | 61,98 | 61,98 | 1,00 | 61,98 | - | 1,00 | 61,98 | 100,00% | |
| 09.05.05 | MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE | und | 6,00 | 98,85 | 593,10 | 6,00 | 593,10 | - | 6,00 | 593,10 | 100,00% | |
| 09.05.06 | MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 63 A, CURVA C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE | und | 2,00 | 115,72 | 231,44 | 2,00 | 231,44 | - | 2,00 | 231,44 | 100,00% | |
| 09.05.07 | MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 125 A, CURVA C - 15KA 240VCA (NBR IEC 60947-2), REF. SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE | und | 1,00 | 404,08 | 404,08 | 1,00 | 404,08 | - | 1,00 | 404,08 | 100,00% | |
| 09.05.08 | INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 25A, 30MA, 2 MÓDULOS | und | 4,00 | 99,92 | 399,68 | 4,00 | 399,68 | - | 4,00 | 399,68 | 100,00% | |
| 09.05.09 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) MONOPOLAR, CLASSE I/II, 275V, 12,5/60KA, REF. CLAMPER OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | und | 20,00 | 198,50 | 3.970,00 | 20,00 | 3.970,00 | - | 20,00 | 3.970,00 | 100,00% | |
| | | | | | 6.884,94 | | 6.884,94 | | | | 6.884,94 | |
| 09.06 APARELHOS ELÉTRICOS | | | | | | | | | | | | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11



Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|--------------------------------------|---|------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 09.06.01 | LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 20W DE 120CM, SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO. REF: LUMICENTER CAN03-S232 OU EQUIVALENTE | und | 34,00 | 257,01 | 8.738,34 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 09.06.02 | LUMINARIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 10W DE 60CM, SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO. REF: LUMICENTER CAN03-S216 OU EQUIVALENTE | und | 21,00 | 167,50 | 3.517,50 | 21,00 | 3.517,50 | - | - | 21,00 | 3.517,50 | 100,00% |
| 09.06.03 | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 | und | 5,00 | 35,72 | 178,60 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 09.06.04 | LUMINÁRIA DE SOBREPOR HERMÉTICA COM CORPO EM POLICARBONATO INJETADO E DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSPARENTE MICROTEXTURIZADO (PRISMÁTICO), COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 20W DE 120CM, SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO. REF: LUMICENTER CHT01-S232IP66 OU EQUIVALENTE | und | 19,00 | 97,72 | 1.856,68 | - | - | 19,00 | 1.856,68 | 19,00 | 1.856,68 | 100,00% |
| 09.06.05 | LUMINARIA SOBREPOR COMPL., CORPO CH. AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR ALETAS PARABÓLICAS ALUM.ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA INCLUSIVE 2 LÂMPADAS LED T8 20W TEMP. DE COR 5000K BIVOLT C/ 1,20M - REF. CS232AL-N - AMES, 2447 - LUMAVI OU EQUIVALENTE | und | 80,00 | 216,09 | 17.287,20 | 80,00 | 17.287,20 | - | - | 80,00 | 17.287,20 | |
| | | | 31.578,32 | | | 1.856,68 | | | 22.661,38 | | | |
| 09.07 TOMADAS E INTERRUPTORES | | | | | | | | | | | | |

BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|----------|--|------|-------------------------|-----------------|---------------|---------------------|----------|---------------|----------|-----------|-----------------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 09.07.01 | TOMADA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 2 POLOS + TERRA 10A/250V, COM PLACA 4X2" PARA CONDULETE | und | 125,00 | 20,44 | 2.555,00 | 100,00 | 2.044,00 | 25,00 | 511,00 | 125,00 | 2.555,00 | 100,00% |
| 09.07.02 | TOMADA DUPLA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 2 POLOS + TERRA 10A/250V, COM PLACA 4X2" PARA CONDULETE | und | 5,00 | 38,71 | 193,55 | 5,00 | 193,55 | - | - | 5,00 | 193,55 | 100,00% |
| 09.07.03 | INTERRUPTOR DE UMA TECLA SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2" PARA CONDULETE DE PVC | und | 27,00 | 27,09 | 731,43 | 27,00 | 731,43 | - | - | 27,00 | 731,43 | 100,00% |
| 09.07.04 | INTERRUPTOR DE DUAS TECLAS SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2" PARA CONDULETE DE PVC | und | 5,00 | 48,71 | 243,55 | 5,00 | 243,55 | - | - | 5,00 | 243,55 | 100,00% |
| 09.07.05 | INTERRUPTOR DE TRÊS TECLAS SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2" PARA CONDULETE DE PVC | und | 6,00 | 83,25 | 499,50 | 6,00 | 499,50 | - | - | 6,00 | 499,50 | 100,00% |
| 09.07.06 | INTERRUPTOR DE UMA TECLA PARALELO 10A/250V, COM PLACA 4X2" PARA CONDULETE DE PVC | und | 6,00 | 24,43 | 146,58 | 6,00 | 146,58 | - | - | 6,00 | 146,58 | 100,00% |
| 09.07.07 | TAMPA CEGA OU COM FURO 4X2" EM PVC P/CONDULETE | und | 14,00 | 7,20 | 100,80 | 14,00 | 100,80 | - | - | 14,00 | 100,80 | 100,00% |
| | | | 4.470,41 | 3.959,41 | 511,00 | | | | | | 4.470,41 | |

09.08 ENTRADA DE ENERGIA

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|---|-----|------|--------------|-------|------|-------|---|---|---|---|-------|
| 09.08.01 | INTERRUPTOR DE TRÊS TECLAS SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2" PARA CONDULETE DE PVC | und | 1,00 | 83,25 | 83,25 | 1,00 | 83,25 | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | | 83,25 | | | | - | - | - | - | |

09.09 OUTROS

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|---|-----|-------|--------|----------|---|---|---|---|---|---|-------|
| 09.09.01 | VENTILADOR DE TETO BASE MADEIRA SEM ALOJAMENTO PARA LUMINÁRIA, REF. TRON OU EQUIVALENTE, COM COMANDO DE INTERRUPTOR SIMPLES, SEM DIMER PARA REGULAGEM DE VELOCIDADE | und | 31,00 | 251,04 | 7.782,24 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 09.09.02 | VENTILADOR DE PAREDE PRETO, EM AÇO, DIÂMETRO DE 60CM, COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO E CONTROLE DE VELOCIDADE. REF.: VENTISOL | und | 14,00 | 222,53 | 3.115,42 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 09.09.03 | CHAVE DE PARTIDA DIRETA 2CV, 220V, TRIFÁSICO, COM INDICADOR LUMINOSO E RELÉ DE SOBRECARGA. REF.: WEG OU EQUIVALENTE. | und | 1,00 | 194,59 | 194,59 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |

Subtotal **11.092,25**

10 CABEAMENTO ESTRUTURADO

10.01 CAIXAS DE PASSAGEM

| | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-----|------|--------|--------|---|---|---|---|---|---|-------|
| 10.01.01 | CAIXA DE TELEFONE EM CHAPA DE AÇO PADRÃO TELEBRAS DO TIPO CIE-3 400X400X120 MM | und | 1,00 | 192,01 | 192,01 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
|----------|--|-----|------|--------|--------|---|---|---|---|---|---|-------|

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|------------------------------------|--|------|-------------------------|-------------|----------|---------------------|----------|---------------|----------|-----------|----------|-------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 10.01.02 | CAIXA DE DERIVAÇÃO VERSÁTIL (CONDULETE MÚLTIPLO) DE PVC, 5 ENTRADAS, LINHA CINZA, REF. CONDULETE TOP, MARCA DE REFERÊNCIA TIGRE OU EQUIVALENTE | und | 27,00 | 12,34 | 333,18 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 10.01.03 | CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA | und | 4,00 | 96,05 | 384,20 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 10.01.04 | CAIXA DE PASSAGEM 300X300X120MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA | und | 1,00 | 131,01 | 131,01 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 10.01.05 | CAIXA PARA TELEFONE PADRÃO TELEMAR, DIM. 1070 X 520 X 500 MM, COM TAMPA DE FERRO TIPO R2, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA | und | 1,00 | 976,22 | 976,22 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 2.016,62 | | | | | | | | | | | | |
| 10.02 ELETRODUTO E CONEXÕES | | | | | | | | | | | | |
| 10.02.01 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1" (32MM), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 174,10 | 21,61 | 3.762,30 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.05.02 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 2" (60MM), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 46,00 | 38,63 | 1.776,98 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.05.03 | ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 2", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE | m | 14,00 | 22,59 | 316,26 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 5.855,54 | | | | | | | | | | | | |
| 10.03 CABOS E FIOS | | | | | | | | | | | | |
| 10.03.01 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE PAR TRANÇADO 4 PARES CATEGORIA 5E | m | 1.039,00 | 3,64 | 3.781,96 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 10.03.02 | CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | m | 4,00 | 8,48 | 33,92 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 10.03.03 | CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 14,00 | 9,97 | 139,58 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 3.955,46 | | | | | | | | | | | | |
| 10.04 TOMADAS E PLACAS | | | | | | | | | | | | |
| 01.04.01 | ESPELHO 4X2", EM PVC, PARA CONDULETE, COM 02 CONECTOR RJ 45 Fêmea CAT. 5E | und | 16,00 | 36,52 | 584,32 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 01.04.02 | ESPELHO 4X2", EM PVC, PARA CONDULETE, COM CONECTOR RJ 45 Fêmea CAT. 5E | und | 5,00 | 35,96 | 179,80 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 01.04.03 | TAMPA CEGA OU COM FURO 4X2" EM PVC P/ CONDULETE | und | 6,00 | 7,20 | 43,20 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 807,32 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11



Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | | | | | | | | | | |
|--|---|------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|----------|---------------|----------|-----------|----------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % | | | | | | | | | |
| 10.05 EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.05.01 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE PADRÃO 19" - 12 U'S X 570MM | und | 1,00 | 640,56 | 640,56 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 10.05.02 | BANDEJA FIXAÇÃO DUPLA 1 U X 500MM CARGA MAXIMA 20KG, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19" | und | 1,00 | 101,45 | 101,45 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 10.05.03 | PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.5E, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19" | und | 3,00 | 266,94 | 800,82 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 10.05.04 | GUIA DE CABOS FECHADO HORIZONTAL PADRÃO 19" - 1 U'S, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19" | und | 4,00 | 30,16 | 120,64 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 10.05.05 | CALHA COM 8 TOMADAS 20A, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK PADRÃO 19", COM CHICOTE DE 2 METROS DE COMPRIMENTO | und | 1,00 | 97,01 | 97,01 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 10.05.06 | PATCH CORD MULTILAN EXTRA FLEXÍVEL CAT 5E U/UTP RJ-45 - 1,50 M | und | 26,00 | 20,00 | 520,00 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 10.05.07 | CERTIFICAÇÃO AVULSA DOS PONTOS COM EMISSÃO DE RELATÓRIO DO EQUIPAMENTO DE TESTE MAIS DE 101 PONTOS | und | 26,00 | 23,43 | 609,18 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| Subtotal | | | 2.889,66 | | | - | | | - | | | | | | | | | | | | |
| 11 IMPLEMENTOS EXTERNOS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.01 ÁREA EXTERNA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.01.01 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | m² | 512,70 | 2,26 | 1.158,70 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 11.01.02 | BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO TIPO PAVI-S OU EQUIVALENTE, ESPESSURA DE 8 CM E RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO MÍNIMA DE 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA NA ESPESSURA DE 10 CM | m² | 512,70 | 76,29 | 39.113,88 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 11.01.03 | LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO EM RELEVO INOX COM 25 LETRAS COM 40 CM DE ALTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | und | 2,00 | 2.139,30 | 4.278,60 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 44.551,19 | | | - | | | - | | | - | | | | | | | | | | | | |
| 11.02 URBANISMO / PAISAGISMO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.02.01 | FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TERRA VEGETAL | m² | 911,51 | 28,27 | 25.768,39 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 11.02.02 | BANCO DE JARDIM OU PRAÇA ESTILO TAMANDUÁ DE MADEIRA MACIÇA - 1,5M 3 LUGARES | und | 14,00 | 391,18 | 5.476,52 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |
| 11.02.03 | RESTAURAÇÃO DE 2 BANCOS DE MADEIRA | und | 1,00 | 114,47 | 114,47 | - | - | - | - | - | - | 0,00% | | | | | | | | | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 114.390,87

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|---|---|----------------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|----------|-----------|----------|---|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| | | | | | 31.359,38 | | | | - | | | |
| 11.03 CALÇADAS E ACESSIBILIDADE | | | | | | | | | | | | |
| 11.03.01 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022 | m ² | 422,83 | 83,96 | 35.500,81 | 422,83 | 35.500,81 | - | 422,83 | 35.500,81 | 100,00% | |
| 11.03.02 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRÁULICO PASTILHADO, VERMELHO, DIM. 20X20 CM, ESP. 1,5CM, ASSENTADO COM PASTA DE CIMENTO COLANTE, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E LASTRO | m ² | 58,35 | 72,09 | 4.206,45 | 30,00 | 2.162,70 | - | 30,00 | 2.162,70 | 51,41% | |
| 11.03.03 | GUARDA CORPO DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO, DIÂM. 3" E 2", H=0,8 M INCLUSIVE PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE | m | 18,20 | 342,76 | 6.238,23 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| 11.03.04 | RAMPA DE ACESSIBILIDADE | m ² | 9,79 | 511,81 | 5.010,62 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| | | | | | 50.956,11 | | 37.663,51 | | - | 37.663,51 | | |
| 11.04 PORTÃO ELÉTRICO | | | | | | | | | | | | |
| 11.04.01 | PORTÃO ELETRÔNICO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL 1,20 X 3,00M, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL COM TRILHOS E ROLDANAS | und | 1,00 | 2.771,98 | 2.771,98 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| | | | | | Subtotal | | 2.771,98 | | - | - | - | |
| 12 INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNCIO | | | | | | | | | | | | |
| 12.01 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE CONEXÕES, DIÂM. 25MM (1") | m | 1,00 | 86,93 | 86,93 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| 12.02 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE CONEXÕES, DIÂM. 65MM (21/2") | m | 124,41 | 193,56 | 24.080,80 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| 12.03 | TUBO DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE CONEXÕES, DIÂM. 80MM (3") | m | 1,55 | 212,12 | 328,79 | - | - | - | - | - | 0,00% | |
| 12.04 | HIDRANTE DE PAREDE, COM ABRIGO EM CHAPA, 60X90X17CM, COM SUPORTE E MANGUEIRA 20M 63MM, ADAPTADOR ROSCA FÊMEA E ENGATE RÁPIDO, ESGUICHO EM LATÃO REGULAVEL, REGISTRO GLOBO ANGULAR 45°/ 63MM | und | 4,00 | 1.762,97 | 7.051,88 | - | - | - | - | - | 0,00% | |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-------|---|----------------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|----------|-----------|-----------|---------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 12.05 | PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, A DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO A UMA DEMÃO, EM METAL | m ² | 258,73 | 21,83 | 5.648,08 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.06 | PONTO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COMPLETO, INCLUSIVE BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO 2X9W COM TOMADA UNIVERSAL | und | 54,00 | 215,05 | 11.612,70 | 54,00 | 11.612,70 | - | - | 54,00 | 11.612,70 | 100,00% |
| 12.07 | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO ABC COM CAPACIDADE 2A-20B:C (6 KG), INCLUSIVE SUPORTE PARA FIXAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA SINALIZADORA EM PVC FOTOLUMINESCENTE | und | 7,00 | 203,18 | 1.422,26 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.08 | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) | und | 33,00 | 29,76 | 982,08 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.09 | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) | und | 16,00 | 45,57 | 729,12 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.10 | HIDRANTE DE RECALQUE NO PASSEIO EM CAIXA METÁLICA DE 40X60X40CM, INCL. REGISTRO GLOBO ANGULAR 90º DE 63MM, ADAPTADOR P/ ENGATE RÁPIDO E TAMPA C/ CORRENTE | und | 1,00 | 677,32 | 677,32 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.11 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇAVEL BIVOLT 12/24V PARA PAREDE OU TETO | und | 37,00 | 177,02 | 6.549,74 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 12.12 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIRENE ELETRONICA MÉDIA TIPO CORNETA | und | 3,00 | 105,83 | 317,49 | - | - | - | - | - | - | |
| 12.13 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇAVEL, TIPO QUEBRA VIDRO | und | 3,00 | 108,73 | 326,19 | - | - | - | - | - | - | |
| 12.14 | BOMBA INCÊNDIO 4,0 CV TRIFÁSICA 220/380V 2.1/2 POL. | und | 1,00 | 4.859,47 | 4.859,47 | - | - | - | - | - | - | |
| 12.15 | VALVULA DE BLOQUEIO MANUAL TIPO BORBOLETA WAFER 3" DISCO EM INOX E CORPO EM FOFO. | und | 1,00 | 516,09 | 516,09 | - | - | - | - | - | - | |
| 12.16 | VALVULA DE BLOQUEIO MANUAL TIPO BORBOLETA WAFER 2 1/2" DISCO EM INOX E CORPO EM FOFO. | und | 1,00 | 377,50 | 377,50 | - | - | - | - | - | - | |

BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|--|---|------|-------------------------|-------------|------------------|---------------------|----------|------------------|----------|-----------|----------|------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 12.17 | SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO, COM CONEXÕES, PRESSOSTATO, MANOMETRO, TANQUE DE PRESSAO, BOTONEIRA, EXCLUSIVE QUADRO DE COMANDO E CASA DE MAQUINAS (VIDE ITEM 18.024.0050).FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | und | 1,00 | 3.780,70 | 3.780,70 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | Subtotal | | | | 69.347,13 | | | 11.612,70 | | | | 11.612,70 |
| 13 SDAI | | | | | | | | | | | | |
| 13.01 CAIXAS DE PASSAGEM | | | | | | | | | | | | |
| 13.01.01 | CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX, 4X2" | und | 3,00 | 6,83 | 20,49 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 13.01.02 | CAIXA DE LIGAÇÃO DE ALUMÍNIO SILÍCIO, TIPO CONDULETES, SEM ROSCA, NO FORMATO X, INCLUSIVE TAMPA COM VEDAÇÃO, DIÂMETRO 3/4" | und | 47,00 | 20,93 | 983,71 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 13.01.03 | CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA | und | 1,00 | 82,55 | 82,55 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | | | 1.086,75 | | | | | | | |
| 13.02 ELETRODUTOS E CONEXÕES | | | | | | | | | | | | |
| 13.02.01 | ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 3/4", TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 285,00 | 19,31 | 5.503,35 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 13.02.02 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 3/4" (25MM), INCLUSIVE CONEXÕES | m | 6,00 | 12,71 | 76,26 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | | | 5.579,61 | | | | | | | 0,00% |
| 13.03 CABOS E FIOS | | | | | | | | | | | | |
| 13.03.01 | CABO BLINDADO 2 VIAS 2X1,5 MM2 | m | 355,00 | 10,99 | 3.901,45 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 13.03.02 | CABO FLEXIVEL PVC 750V, 2X1,5 MM2 | m | 100,00 | 8,45 | 845,00 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | | | | | 4.746,45 | | | | | | | |
| 13.04 EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS | | | | | | | | | | | | |
| 13.04.01 | AVISADOR AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL REF.: SAV 520E - INTELBRAS | und | 3,00 | 124,67 | 374,01 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 13.04.02 | DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL COM BASE, REF.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE | und | 35,00 | 98,08 | 3.432,80 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 13.04.03 | CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL COM 2 BATERIAS INTERNAS DE 12V – 2,3AH, REF.: CIE – 1125 - INTELBRAS | und | 1,00 | 1.193,78 | 1.193,78 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|-----------|--|------|-------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|---------------|------------------|-----------|-----------|------------------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| | | | Subtotal | | | 5.000,59 | | | - | | | - |
| 14 | DRENAGEM | | | | | | | | | | | |
| 14.01 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALV. BLOCO CONCRETO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMÁX=1M, C/ TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM, LASTRO DE CONCRETO ESP.10CM, REVEST. INTERNO C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZ, INCL. ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO | und | 9,00 | 579,78 | 5.218,02 | 9,00 | 5.218,02 | - | - | 9,00 | 5.218,02 | 100,00% |
| 14.02 | RUFO DE CHAPA METÁLICA Nº 26 COM LARGURA DE 30 CM | m | 188,79 | 29,38 | 5.546,65 | 188,79 | 5.546,65 | - | - | 188,79 | 5.546,65 | 100,00% |
| 14.03 | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICais DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 | m | 38,32 | 79,42 | 3.043,37 | 38,32 | 3.043,37 | - | - | 38,32 | 3.043,37 | 100,00% |
| 14.04 | TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 400 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 79,83 | 167,48 | 13.369,93 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 14.05 | CALHA EM CHAPA GALVANIZADA COM LARGURA DE 40 CM | m | 135,55 | 185,87 | 25.194,68 | 135,55 | 25.194,68 | - | - | 135,55 | 25.194,68 | 100,00% |
| 14.06 | CANAleta NO PISO EM CONCRETO SIMPLES COM DIMENSÕES INTERNAS DE 20 X 10 CM E GRELHA EM FERRO DIAM. 1/2" A CADA 3 CM FIXADOS EM CANTONEIRA DE 3/4" X 1/8" APOIADA SOBRE REQUADRO EM CANTONEIRA DE 1" X 3/16" | m | 13,75 | 207,57 | 2.854,09 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| 14.07 | RALO SEMI ESFÉRICO TIPO ABACAXI DIÂMETRO DE 150MM | und | 10,00 | 51,05 | 510,50 | 10,00 | 510,50 | - | - | 10,00 | 510,50 | 100,00% |
| | | | Subtotal | | | 55.737,24 | | | 39.513,22 | | | 39.513,22 |

BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

Contrato: 135/2024



Obra: REFORMA JARDIM DE INFÂNCIA - ZÉLIA VIANNA DE AGUIAR - Guaçuí/ES

Per. de Medição: 18/06/25 a 23/07/25

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: **R\$ 114.390,87**

Nº do BM: 11

| Item | Descrição | Und. | Contratado + 1º aditivo | | | Medições Anteriores | | Medição Atual | | Acumulado | | |
|---|--|----------------|-------------------------|-------------------------------------|-----------------|---------------------|----------|---|----------|-----------|----------|-------|
| | | | Quant. | P. Unitário | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | Quant. | P. Total | % |
| 15 SERVIÇOS FINAIS | | | | | | | | | | | | |
| 15.01 | LIMPEZA GERAL DE OBRAS (QUADRAS, PRAÇAS E JARDINS) | m ² | 3.391,00 | 0,81 | 2.746,71 | - | - | - | - | - | - | 0,00% |
| | Subtotal | | | | 2.746,71 | | | | | | | |
| VALOR DO CONTRATO | | | R\$ 3.068.505,16 | RELATÓRIO FÍSICO DO CONTRATO | | | | RELATÓRIO FINANCEIRO DO CONTRATO | | | | |
| | | | | % DA MEDAÇÃO 11 | 3,73 % | MEDAÇÃO 11 | | R\$ 114.390,87 | | | | |
| | | | | % ACUMULADO | 79,72 % | ACUMULADO | | R\$ 2.446.312,55 | | | | |
| | | | | % SALDO | 20,28 % | SALDO | | R\$ 622.192,62 | | | | |
| Paulo Victor Teixeira Deascânio Superintendente de Obras Engenheiro Civil CREA 050212/D | | | | | | | | | | | | |