

## BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 29/08/2025 a 23/09/2025



Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Valor da Medição: R\$ 344.784,49

Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			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 EM 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, DISTRIBUIÇÃO, 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 TRIFAS., CABO DE LIGAÇÃO ATÉ BARRACÕES, QUADRO DE DISTRIB., DISJ. E CHAVE DE FORÇA (QUANDO NECESSÁRIO), CONS. 20M ENTRE PADRÃO ENTRADA E QDG, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	m	20,00	504,21	10.084,20	20,00	10.084,20	-	-	20,00	10.084,20	100,00%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
01.11	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA - TIPO TORRE (ALUGUEL MENSAL)	m	1.306,44	11,70	15.285,35	1.250,00	14.625,00	-	-	1.250,00	14.625,00	95,68%
01.12	Barracão para escritório com sanitário área de 14.50 m <sup>2</sup> , 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)	m <sup>2</sup>	14,50	767,06	11.122,37	14,50	11.122,37	-	-	14,50	11.122,37	100,00%
01.13	Barracão para almoxarifado área de 10.90m <sup>2</sup> , de chapa de compensado de 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, incl. ponto de luz, conf. projeto (1 utilização)	m <sup>2</sup>	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 10.90m <sup>2</sup> , 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 <sup>2</sup>	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 m <sup>2</sup> /func./turno), conf. projeto (1 utilização)	m <sup>2</sup>	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 18.15m <sup>2</sup> , paredes de chapa compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado, cobert. telha fibroc. 6mm, incl. instalação de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (1 utilização)	m <sup>2</sup>	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 12.00m <sup>2</sup> , 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 <sup>2</sup>	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 6.00m <sup>2</sup> , 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 <sup>2</sup>	6,00	266,12	1.596,72	6,00	1.596,72	-	-	6,00	1.596,72	100,00%
<b>Subtotal</b>					<b>111.384,31</b>		<b>110.723,96</b>		<b>-</b>		<b>110.723,96</b>	

**02 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**

02.01	REMOÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE CUMEEIRAS	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	58,56	49,35	2.889,94	45,52	2.246,41	-	-	45,52	2.246,41	77,73%
02.05	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO	m <sup>2</sup>	1.929,54	21,38	41.253,57	1.929,54	41.253,57	-	-	1.929,54	41.253,57	100,00%

## BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 29/08/2025 a 23/09/2025

Valor da Medição: R\$ 344.784,49



Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado											
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%									
02.06	DEMOLIÇÃO DE PISO REVESTIDO COM CERÂMICA	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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%									
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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	522,46	65,23	34.080,07	491,74	32.076,20	-	-	491,74	32.076,20	94,12%									
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	m <sup>3</sup>	2,09	220,88	461,64	2,09	461,64	-	-	2,09	461,64	100,00%									
2.25	Demolição de brise	m <sup>3</sup>	1,72	231,94	398,94	-	-	-	-	-	-	0,00%									
Subtotal			176.847,22			173.800,90			-			173.800,90									
<b>03 REFORMA ESCOLA</b>																					
<b>03.01 ALVENARIA</b>																					
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	m <sup>2</sup>	364,38	46,04	16.776,06	364,38	16.776,06	-	-	364,38	16.776,06	100,00%									

**BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
03.01.02	Alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, assentados c/argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0.5:8, juntas 12mm e espessura das paredes, s/ revestimento, 20cm(bloco comprado praça de Vitória, posto obra)	m <sup>2</sup>	107,34	123,55	13.261,86	-	107,34	13.261,86	107,34	13.261,86	100,00%	
03.01.03	Execução de junta de dilatação 2 x 2 cm considerando 1cm de aplicação de isopor e 1cm de aplicação de mastique elástico do tipo sikaflex 1a ou equivalente	m	123,50	64,35	7.947,23	-	123,50	7.947,23	123,50	7.947,23	100,00%	
			<b>37.985,14</b>			<b>16.776,06</b>			<b>21.209,08</b>			<b>37.985,14</b>
<b>03.02 REVESTIMENTOS</b>												
03.02.01	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5 MM	m <sup>2</sup>	1.985,04	11,89	23.602,13	1.905,04	22.650,93	80,00	951,20	1.985,04	23.602,13	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	m <sup>2</sup>	1.985,04	20,50	40.693,32	1.905,04	39.053,32	80,00	1.640,00	1.905,04	39.053,32	95,97%
03.02.03	LIXAMENTO DE PAREDE COM PINTURA ANTIGA PVA PARA RECEBIMENTO DE NOVA CAMADA DE TINTA	m <sup>2</sup>	2.973,05	3,12	9.275,92	2.159,64	6.738,08	500,00	1.560,00	2.659,64	8.298,08	89,46%
03.02.04	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMÃOS, INCLUINDO EMASSAMENTO E LIXAMENTO	m <sup>2</sup>			-							
03.02.05	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES E FORROS, A TRÊS DEMÃOS	m <sup>2</sup>	2.973,05	22,70	67.488,24	1.951,07	44.289,29	500,00	11.350,00	2.451,07	55.639,29	82,44%
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	m <sup>2</sup>	412,92	48,04	19.836,68	150,82	7.245,39	100,00	4.804,00	250,82	12.049,39	60,74%
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	m <sup>2</sup>	547,88	79,99	43.824,92	458,00	36.635,42	45,80	3.663,54	503,80	40.298,96	91,95%
03.02.08	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m <sup>2</sup>	1.877,29	16,05	30.130,50	-	577,00	9.260,85	577,00	9.260,85	30,74%	

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
03.02.09	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m <sup>2</sup>	1.095,76	12,30	13.477,85	-	-	980,00	12.054,00	980,00	12.054,00	89,44%
<b>248.329,55</b>												
<b>03.03 COBERTURA</b>												
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.	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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	228,69	17.577,11	-	-	228,69	17.577,11	100,00%
03.03.05	Laje pré-fabricada treliçada para forro simples revestido, vão até 3,5m, capeamento 2cm, esp. 10cm, Fck = 150Kg/cm2	m <sup>2</sup>	18,85	109,64	2.066,71	-	-	-	-	-	-	0,00%
<b>715.468,94</b>												
<b>699.551,26</b>												
<b>03.04 TETOS E FORROS</b>												
03.04.01	LIXAMENTO MANUAL EM TETO PARA REMOÇÃO DE TINTA	m <sup>2</sup>	1.399,81	2,53	3.541,52	1.190,90	3.012,98	208,91	528,54	1.399,81	3.541,52	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	m <sup>2</sup>	1.399,81	23,27	32.573,58	1.000,00	23.270,00	-	-	1.000,00	23.270,00	71,44%
03.04.03	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m <sup>2</sup>	1.399,81	12,30	17.217,66	-	-	1.010,00	12.423,00	1.010,00	12.423,00	72,15%
<b>53.332,76</b>												
<b>26.282,98</b>												
<b>12.951,54</b>												
<b>26.811,52</b>												
<b>03.05 PISOS INTERNOS</b>												
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 <sup>2</sup>	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 29/08/2025 a 23/09/2025

Valor da Medição: R\$ 344.784,49

Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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 <sup>2</sup>	169,49	65,81	11.154,14		-		-	-	-	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 <sup>2</sup>	1.164,43	123,28	143.550,93	1.164,43	143.550,93		-	1.164,43	143.550,93	100,00%
03.05.04	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92, AF_09/2021	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	64,70	22,39	1.448,63	64,70	1.448,63		-	64,70	1.448,63	100,00%
03.05.07	Aplicação de resina epóxi de alta espessura semibrilhante sobre piso de concreto a três demãos, inclusive selador epóxi a uma demão - Ref. Intergard 2005 e 2001 - Internacional ou equivalente	m <sup>2</sup>	1.164,43	49,93	58.139,99				-	-	-	0,00%
328.724,34												
259.430,21												
<b>03.06 RODAPÉS E SOLEIRAS</b>												
03.06.01	RODAPÉ DE MÁRMORE OU GRANITO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, INCL. REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO, H=7CM	m	706,11	46,74	33.003,58	565,02	26.409,03	141,09	6.594,55	706,11	33.003,58	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	0,00		-	-	-		-	-	-	
03.06.03	SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2 CM E LARGURA DE 15 CM	m	12,80	46,86	599,81	-	-	12,80	599,81	12,80	599,81	100,00%
03.06.04	RODA PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA 7X2CM, COM ACABAMENTO ABAULADO NOS DOIS LADOS	m	401,94	44,29	17.801,92	312,25	13.829,55	40,00	1.771,60	352,25	15.601,15	87,64%
03.06.05	RODA-PAREDE DE MADEIRA DE LEI TIPO PARAJU OU EQUIVALENTE, DE 10 X 2,5CM, FIXADO COM PARAFUSO E BUCHA PLÁSTICA N° 8	m			-	-	-		-	-	-	
03.06.06	Soleira de argamassa de alta resistência tipo granilite ou equivalente de qualidade comprovada, largura de 15cm, executado com cimento e granitina grana N.1	m <sup>2</sup>	39,90	42,07	1.678,59			39,90	1.678,59	39,90	1.678,59	100,00%
53.083,91												
40.238,59												
<b>10.644,55</b>												
<b>49.204,54</b>												
<b>03.07 PORTAS</b>												

**BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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., EXCLUSIVE 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%
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	12,00	1.270,84	15.250,08	3,00	3.812,52	9,00	11.437,56	12,00	15.250,08	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	10,53	614,92	6.475,11	-	-	-	-	-	-	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	12,00	367,54	4.410,48	1,00	367,54	11,00	4.042,94	12,00	4.410,48	100,00%
03.07.09	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%
03.07.10	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%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
03.07.11	Contramarco de granito para portas de vidro com 0,23cm de largura e 3 cm de esp.	m	4,47	101,73	454,73			4,47	454,73	4,47	454,73	100,00%
03.07.12	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m²	154,35	25,71	3.968,34			-	-	-	-	0,00%
					<b>89.374,83</b>			<b>36.528,68</b>		<b>26.505,33</b>		<b>52.009,18</b>
<b>03.08 JANELAS</b>												
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	215,82	471,71	101.804,45	118,66	55.973,11	40,00	18.868,40	158,66	74.841,51	73,51%
03.08.02	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A BASE DE ÓLEO OU ESMALTE SOBRE ESQUADRIAS	m	119,50	16,52	1.974,14	118,50	1.957,62	-	-	118,50	1.957,62	99,16%
03.08.03	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, A DUAS DEMÃOS, INCLUSIVO 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	2,40	1.491,26	-	-	2,40	1.491,26	100,00%
03.08.05	Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura	m²	215,82	246,64	53.229,84			158,66	39.131,90	158,66	39.131,90	73,51%
03.08.06	Peitoril de granito cinza polido, 25 cm, esp. 3cm	m	19,80	104,48	2.068,70			19,80	2.068,70	19,80	2.068,70	100,00%
03.08.07	Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	m	58,50	77,80	4.551,30			58,50	4.551,30	58,50	4.551,30	100,00%
03.08.08	Peitoril de granito cinza polido com largura 40 cm e esp. 2cm	m	6,00	179,47	1.076,82			6,00	1.076,82	6,00	1.076,82	100,00%
03.08.09	Verga/contraverga reta de concreto armado 10 x 5 cm, Fck = 15 MPa, inclusive forma, armação e desforma	m	54,80	8,88	486,62			52,80	468,86	52,80	468,86	96,35%
03.08.10	Tela de proteção de arame galvanizado 1/2" fio 12, com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/2" e cantoneira de ferro 1/2" x 1/2" x 1/8", conforme detalhe em projeto	m²	98,80	635,24	62.761,71			-	-	-	-	0,00%
					<b>232.053,55</b>			<b>59.421,99</b>		<b>66.165,99</b>		<b>78.290,39</b>
<b>03.09 GRADES</b>												

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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	m <sup>2</sup>	78,35	21,75	1.704,11	-	-	-	-	-	-	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	m <sup>2</sup>	78,35	21,83	1.710,38	-	-	-	-	-	-	0,00%
<b>Subtotal</b>					<b>3.414,49</b>			-	-	-	-	
<b>04 REFORMA PLAYGROUND</b>												
<b>04.01 PISOS E PAREDES</b>												
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.	m <sup>2</sup>	225,26	381,84	86.013,28	225,26	86.013,28	-	225,26	86.013,28	86.013,28	100,00%
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	22.474,84	100,00%
04.01.03	PORTAO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO. INCLUSO CHUMBAMENTO.	m <sup>2</sup>	1,35	715,78	966,30	1,35	966,30	-	1,35	966,30	966,30	100,00%
<b>Subtotal</b>					<b>109.454,42</b>			<b>109.454,42</b>				<b>109.454,42</b>
<b>04.02 ACESSÓRIOS</b>												
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	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%
<b>Subtotal</b>					<b>3.732,72</b>			<b>1.673,04</b>				<b>1.673,04</b>
<b>05 SERVIÇOS COMPLEMENTARES INTERNOS</b>												
05.01	QUADRO BRANCO PARA PINCEL EM LAMINADO MELAMÍNICO BRILHANTE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	m <sup>2</sup>	12,00	4.492,73	53.912,76	12,00	53.912,76	-	12,00	53.912,76	53.912,76	100,00%
05.02	RESTAURAÇÃO DE ARMARIOS DE MADEIRA	m <sup>2</sup>	24,46	68,24	1.669,15	-	-	-	-	-	-	0,00%
<b>Subtotal</b>					<b>55.581,91</b>			<b>53.912,76</b>				<b>53.912,76</b>

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado				
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%		
<b>06 AMPLIAÇÃO</b>														
<b>06.01 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>														
06.01.01	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (MANUAL)	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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 NÍVEL MÉDIO)	mês	0,50	18.847,63	9.423,82	0,50	9.423,82	-	0,50	9.423,82	100,00%			
					<b>12.630,07</b>		<b>12.630,07</b>					<b>12.630,07</b>		

<b>06.02 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>												
06.02.01	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA	m <sup>3</sup>	120,73	10,99	1.326,82	110,14	1.210,44	10,59	116,38	120,73	1.326,82	100,00%
06.02.02	REATERRO APILOADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM	m <sup>3</sup>	79,18	50,74	4.017,59	79,18	4.017,59	-	79,18	4.017,59	100,00%	
					<b>5.344,42</b>		<b>5.228,03</b>		<b>116,38</b>			<b>5.344,42</b>

<b>06.03 INFRA - ESTRUTURA</b>												
06.03.01	LASTRO DE BRITA 3 E 4, APILOADO MANUALMENTE	m <sup>3</sup>	4,92	194,85	958,66	3,96	771,61	0,93	181,21	4,89	952,82	99,39%
06.03.02	FÓRMA 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)	m <sup>2</sup>	325,16	74,84	24.334,97	284,80	21.314,43	40,36	3.020,54	325,16	24.334,97	100,00%
06.03.03	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6.3 A 10.0 MM	kg	1.619,90	10,07	16.312,39	1.337,20	13.465,60	282,70	2.846,79	1.619,90	16.312,39	100,00%
06.03.04	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, 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 FÓRMA, DE ARMADURA CA-60 B FINA, DIÂMETRO DE 4.0 A 7.0MM	kg	332,17	10,58	3.514,36	244,17	2.583,32	-	244,17	2.583,32	73,51%	
06.03.06	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO FCK = 30 MPa (COM BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	m <sup>3</sup>	34,41	679,62	23.385,72	30,68	20.850,74	3,73	2.534,98	34,41	23.385,72	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%	

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado				
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%		
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%		
			<b>70.082,49</b>			<b>60.562,08</b>			<b>8.583,52</b>			<b>69.145,61</b>		

**06.04 SUPRA-ESTRUTURA**

06.04.01	FÓRMA DE CHAPA COMPENSADA RESINADA 12MM, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZAÇÃO 3 VEZES (INCLUIDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFÓRMA)	m²	667,23	76,03	50.729,50	590,52	44.897,24	76,71	5.832,26	667,23	50.729,50	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	551,99	10,58	5.840,05	394,12	4.169,79	157,87	1.670,26	551,99	5.840,05	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	2.506,38	10,07	25.239,25	2.328,08	23.443,77	178,30	1.795,48	2.506,38	25.239,25	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 INCLUÍDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)	m³	57,95	590,20	34.202,09	52,37	30.908,77	5,58	3.293,32	57,95	34.202,09	100,00%
06.04.06	Fórmula de chapa compensada resinada 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfórmia)	m²	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)	m³	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	m²	1.164,43	1,95	2.270,64	1.164,43	2.270,64	-	-	1.164,43	2.270,64	100,00%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
06.04.11	Remoção cuidadosa do concreto afetado, através de escarificação (considerando esp. escarificada de 5cm)	m <sup>2</sup>	55,00	122,27	6.724,85			55,00	6.724,85	55,00	6.724,85	100,00%
06.04.12	Recomposição de concreto danificado, com utilização de argamassa Sika Grout ou equivalente (considerando esp. 5cm)	m <sup>2</sup>	55,00	388,69	21.377,95			55,00	21.377,95	55,00	21.377,95	100,00%
			<b>161.435,57</b>			<b>120.741,45</b>			<b>40.694,12</b>			<b>133.332,77</b>

**06.05 PAREDES E PAINÉIS**

**06.05.01 ALVENARIA**

06.05.01.01	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	m <sup>2</sup>	450,85	46,04	20.757,13	146,53	6.746,24	304,32	14.010,89	450,85	20.757,13	100,00%
<b>20.757,13</b>												

**06.05.02 REVESTIMENTOS**

06.05.02.01	CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5 MM	m <sup>2</sup>	901,70	6,23	5.617,59	439,96	2.740,95	461,74	2.876,64	901,70	5.617,59	100,00%
06.05.02.02	EMBOÇO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0.5:6, ESPESSURA 20 MM	m <sup>2</sup>	339,90	29,73	10.105,23	56,99	1.694,31	282,92	8.411,21	339,91	10.105,52	100,00%
06.05.02.03	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 <sup>2</sup>	844,71	53,24	44.972,36	383,08	20.395,18	461,63	24.577,18	844,71	44.972,36	100,00%
06.05.02.04	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL E METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES E FORROS, A DUAS DEMÃOS	m <sup>2</sup>	847,42	76,74	65.031,01	230,00	17.650,20	-	-	230,00	17.650,20	27,14%
06.05.02.05	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDE INTERNA, COM DUAS DEMÃOS, INCLUINDO EMASSAMENTO E LIXAMENTO	m <sup>2</sup>			-	-	-	-	-	-	-	
06.05.02.06	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 <sup>2</sup>	56,99	123,75	7.052,51	56,99	7.052,51	-	-	56,99	7.052,51	100,00%
06.05.02.07	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinal, Coral ou Metalatex	m <sup>2</sup>	847,42	16,05	13.601,09			-	-	-	-	0,00%
<b>Subtotal</b>			<b>146.379,79</b>			<b>49.533,16</b>			<b>35.865,03</b>			<b>85.398,19</b>

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
<b>06.06 COBERTURA</b>												
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.	m²	256,60	217,18	55.728,39	256,60	55.728,39	-	256,60	55.728,39	100,00%	
					<b>55.728,39</b>		<b>55.728,39</b>				<b>55.728,39</b>	

<b>06.07 TETOS E FORROS</b>												
06.07.01	FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO	m²	330,77	40,74	13.475,57	220,00	8.962,80	-	-	220,00	8.962,80	66,51%
06.07.02	EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX	m²	330,77	16,05	5.308,86	220,00	3.531,00	-	-	220,00	3.531,00	66,51%
06.07.03	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, MARCAS DE REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES E FORROS, A TRÊS DEMÃOS	m²	330,77	22,70	7.508,48	220,00	4.994,00	-	-	220,00	4.994,00	66,51%
					<b>26.292,91</b>		<b>17.487,80</b>				<b>17.487,80</b>	

<b>06.08 PISOS</b>												
<b>06.08.01 INTERNOS</b>												
06.08.01.01	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92, AF_09/2021	m²	547,05	22,73	12.434,45	547,05	12.434,45	-	547,05	12.434,45	100,00%	
06.08.01.02	LASTRO IMPERMEABILIZADO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, ESPESSURA DE 6 CM	m²	369,63	55,89	20.658,62	369,63	20.658,62	-	369,63	20.658,62	100,00%	
06.08.01.03	REGULARIZAÇÃO DE BASE P/ REVESTIMENTO CERÂMICO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:5, ESPESSURA 3CM	m²	294,18	22,39	6.586,69	294,18	6.586,69	-	294,18	6.586,69	100,00%	
06.08.01.04	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	m²	369,63	123,28	45.567,99	369,63	45.567,99	-	369,63	45.567,99	100,00%	
06.08.01.05	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	369,63	1,95	720,78	369,63	720,78	-	369,63	720,78	100,00%	

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
06.08.01.06	Aplicação de resina epóxi de alta espessura semibrilhante sobre piso de concreto a três demões, inclusive selador epóxi a uma demão - Ref. Intergard 2005 e 2001 - Internacional ou equivalente	m <sup>2</sup>	369,63	49,93	18.455,63					-		0,00%
					<b>104.424,15</b>		<b>85.968,52</b>		<b>-</b>		<b>85.968,52</b>	

**06.08.02 RODAPÉS E SOLEIRAS**

06.08.02.01	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	m	99,50	41,70	4.149,15	99,50	4.149,15	-	99,50	4.149,15	100,00%
06.08.02.02	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%
					<b>7.514,75</b>		<b>7.514,75</b>		<b>-</b>		<b>7.514,75</b>

**06.09 ESQUADRIAS**

**06.09.01 PORTAS**

06.09.01.01	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%
06.09.01.02	PORÃO DE FERRO DE ABRIR EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO	m <sup>2</sup>	2,00	542,54	1.085,08	2,00	1.085,08	-	2,00	1.085,08	100,00%
06.09.01.03	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%
06.09.01.04	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%
06.09.01.05	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%
06.09.01.06	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%
06.09.01.07	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%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
06.09.01.08	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelaor, em madeira, a duas demãos	m <sup>2</sup>	4,11	25,71	105,67				-		-	0,00%
					<b>18.240,05</b>		<b>18.134,38</b>		<b>-</b>		<b>18.134,38</b>	

**06.09.02 JANELAS**

06.09.02.01	JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, ALIZAR, CAIXILHO E CONTRAMARCO, EXCLUSIVE VIDRO	m <sup>2</sup>	36,25	471,71		17.099,49	35,00	16.509,85	1,25	589,64	36,25	17.099,49	100,00%
06.09.02.02	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2 CM COM ABERTURA PARA CUBA DE EMBUTIR, E RODABANCADA H=7CM ESP.=2CM.	m <sup>2</sup>	4,40	621,36	2.733,98	4,40	2.733,98		-	4,40	2.733,98		100,00%
06.09.02.03	Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura	m <sup>2</sup>	36,25	246,64	8.940,70		-	36,25	8.940,70	36,25	8.940,70		100,00%
06.09.02.04	Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm	m	30,00	77,80	2.334,00		-	30,00	2.334,00	30,00	2.334,00		100,00%
	<b>Subtotal</b>			<b>31.108,17</b>		<b>19.243,83</b>		<b>11.864,34</b>		<b>19.833,47</b>			

**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	2,00	912,60	-	-	2,00	912,60		100,00%

**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	15,00	4.766,25	-	-	15,00	4.766,25		100,00%
07.02.02	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA LAVATÓRIO	und	13,00	15,43	200,59	-	-	-	-	-	-		0,00%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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%
07.02.06	TORNEIRA PRESSÃO CROMADA DIAM. 1/2" PARA PIA, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	und	5,00	205,36	1.026,80	5,00	1.026,80	-	-	5,00	1.026,80	100,00%
07.02.07	DUCHA MANUAL ACQUA JET , LINHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF.C 2195, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	und	11,00	293,87	3.232,57	11,00	3.232,57	-	-	11,00	3.232,57	100,00%
07.02.08	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	2,00	1.022,03	2.044,06	2,00	2.044,06	-	-	2,00	2.044,06	100,00%
07.02.09	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	5,00	456,30	2.281,50	5,00	2.281,50	-	-	5,00	2.281,50	100,00%
07.02.10	CHUVEIRO COMPLETO, LINHA ANTI-VANDALISMO, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	und	2,00	1.318,14	2.636,28	2,00	2.636,28	-	-	2,00	2.636,28	100,00%
07.02.11	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	3,00	619,21	1.857,63	3,00	1.857,63	-	-	3,00	1.857,63	100,00%
07.02.12	TORNEIRA PRESSÃO CROMADA, DIAM. 1/2" PARA TANQUE, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	und	3,00	161,88	485,64	3,00	485,64	-	-	3,00	485,64	100,00%
					<b>31.198,65</b>		<b>18.330,73</b>		<b>-</b>		<b>18.330,73</b>	

**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	10,00	3.817,20	-	-	10,00	3.817,20	68,31%
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%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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	m <sup>2</sup>	2,60	527,30	1.370,98	-	-	-	-	-	-	0,00%
07.03.05	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	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	m <sup>2</sup>	29,09	463,48	13.482,63	8,00	3.707,84	21,09	9.774,79	29,09	13.482,63	100,00%
07.03.08	PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM	m <sup>2</sup>	16,66	376,50	6.272,49	12,00	4.518,00	4,66	1.754,49	16,66	6.272,49	100,00%
			<b>32.887,93</b>			<b>12.043,04</b>			<b>11.529,28</b>			<b>23.572,32</b>

**07.04 ACESSÓRIOS, EQUIPAMENTOS E DIVISÓRIAS AMPLIAÇÃO**

07.04.01	BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM	m <sup>2</sup>	1,52	381,72	580,21	1,00	381,72	0,52	198,49	1,52	580,21	100,00%
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	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	5.533,92	99,68%
			<b>7.109,85</b>			6.893,68			198,49			<b>7.092,17</b>

**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	6,85	166,04	56,35	1.365,92	100,00%
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	2.893,29	100,00%
07.05.03	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DIÂM. 40MM (11/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	40,00	39,78	1.591,20	5,62	223,56	-	5,62	223,56	223,56	14,05%
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	56,79	100,00%

## BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 29/08/2025 a 23/09/2025

Valor da Medição: R\$ 344.784,49



Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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%
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 BOIA	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	7,00	914,55	-	-	7,00	914,55	100,00%
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	3,00	558,03	-	-	3,00	558,03	100,00%
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	2,00	227,88	-	-	2,00	227,88	100,00%
07.05.18	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC PARA LAVATÓRIO	und	23,00	15,43	354,89	2,00	30,86	-	-	2,00	30,86	8,70%
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	51,00	96,95	4.944,45	37,00	3.587,15	-	-	37,00	3.587,15	72,55%

BM - BOLETIM DE MEDICAÇÃO

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guacuí

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

**Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA**

Contrato: 135/2024

Per. de Medicão: 29/08/2025 a 23/09/2025



**Valor da Medição:** R\$ 344.784,49

Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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%
07.05.22	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 1/2" a 1"	m	214,00	10,51	2.249,14			214,00	2.249,14	214,00	2.249,14	100,00%

07.06 ESGOTO

07.06.01	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, DIÂMETRO 50MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	110,00	42,89	4.717,90	85,08	3.649,08	24,92	1.068,82	110,00	4.717,90	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	160,00	74,67	11.947,20	84,81	6.332,76	75,00	5.600,25	159,81	11.933,01	99,88%
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	14,00	674,57	9.443,98	6,00	4.047,42	-	6,00	4.047,42	42,86%	
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%	

08 ACESSÓRIOS, EQUIPAMENTOS E DIVISÓRIAS

08.01 BANCADA DE GRANITO COM ESPESSURA DE 2 CM m<sup>2</sup> 27,26 381,72 10.405,69 20,00 7.634,40 7,26 2.771,29 27,26 10.405,69 100,00%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado			
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%	
08.02	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2 CM COM ABERTURA PARA CUBA DE EMBUTIR, E RODABANCADA H=7CM ESP.=2CM.	m <sup>2</sup>	15,90	621,36	9.879,62	3,00	1.864,08	12,00	7.456,32	15,00	9.320,40	94,34%	
	<b>Subtotal</b>				<b>20.285,31</b>		<b>9.498,48</b>		<b>10.227,61</b>		<b>19.726,09</b>		
<b>09 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>													
<b>09.01 ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>													
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%
					<b>28.130,79</b>		<b>28.028,64</b>			-		<b>28.028,64</b>	
<b>09.02 CAIXAS DE PASSAGEM</b>													
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	2,00	404,90	-	-	-	2,00	404,90	100,00%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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%	
<b>8.185,05</b>												
<b>8.185,05</b>												
<b>09.03 FIOS E CABOS</b>												
09.03.01	FIO DE COBRE TERMOPLÁSTICO, COM ISOLAMENTO PARA 750V, SEÇÃO DE 2,5 MM <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup> , 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 <sup>2</sup>	m	96,00	8,07	774,72	96,00	774,72	-	96,00	774,72	100,00%	
<b>81.243,02</b>												
<b>81.007,22</b>												
<b>09.04 QUADROS</b>												
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%	

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA



**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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 <sup>2</sup>	1,00	527,99	527,99	1,00	527,99	-	1,00	527,99	100,00%	
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%	
			<b>3.558,14</b>			<b>3.558,14</b>			<b>3.558,14</b>			

**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%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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**

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	34,00	8.738,34	-	-	34,00	8.738,34	100,00%
09.06.02	LUMINÁRIA 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	100,00%

**31.578,32**                   **31.399,72**                   **-**                   **31.399,72**

**09.07 TOMADAS E INTERRUPTORES**

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	125,00	2.555,00		-	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%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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%
			<b>4.470,41</b>	4.470,41								<b>4.470,41</b>

**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	-	-	1,00	83,25	100,00%
			<b>83,25</b>	83,25								<b>83,25</b>

**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 LUZINOSO 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%
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%

## BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 29/08/2025 a 23/09/2025

Valor da Medição: R\$ 344.784,49



Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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%
<b>2.016,62</b>												
<b>10.02 ELETRODUTO E CONEXÕES</b>												
10.02.01	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 1" (32MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m	174,10	21,61	3.762,30	174,10	3.762,30	-	-	174,10	3.762,30	100,00%
10.02.02	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM. 2" (60MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m	46,00	38,63	1.776,98	46,00	1.776,98	-	-	46,00	1.776,98	100,00%
10.02.03	ELETRODUTO PEAD, COR PRETA, DIAM. 2", MARCA REF. KANAFLEX OU EQUIVALENTE	m	14,00	22,59	316,26	14,00	316,26	-	-	14,00	316,26	100,00%
<b>5.855,54</b>												
<b>10.03 CABOS E FIOS</b>												
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%
<b>3.955,46</b>												
<b>5.855,54</b>												
<b>10.04 TOMADAS E PLACAS</b>												
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%
<b>807,32</b>												
<b>10.05 EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>												
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 MÁXIMA 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%

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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%
<b>Subtotal</b>			<b>2.889,66</b>			-	-	-	-	-	-	-

**11 IMPLEMENTOS EXTERNOS**

**11.01 ÁREA EXTERNA**

11.01.01	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	m <sup>2</sup>	512,70	2,26	1.158,70	250,00	565,00			250,00	565,00	48,76%
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	m <sup>2</sup>	512,70	76,29	39.113,88	150,00	11.443,50			150,00	11.443,50	29,26%
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%
11.01.04	Abrigo de gás para 2 cilindros 45 Kg, exec. em alv. bloco conc cheio,dim 1,50x0,85x2,10m, inclusive cilindros e rede interna do abrigo compreendendo tubos e válvulas de esfera que interligam os cilindros	und	1,00	7.889,71	7.889,71	-	-	-	-	-	-	0,00%
<b>Subtotal</b>			<b>52.440,90</b>			<b>12.008,50</b>		-	-	<b>12.008,50</b>		

**11.02 URBANISMO / PAISAGISMO**

11.02.01	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TERRA VEGETAL	m <sup>2</sup>	911,51	28,27	25.768,39	300,00	8.481,00			300,00	8.481,00	32,91%
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%
<b>Subtotal</b>			<b>31.359,38</b>			<b>8.481,00</b>		-	-	<b>8.481,00</b>		

## BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 29/08/2025 a 23/09/2025

Valor da Medição: R\$ 344.784,49



Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
<b>11.03 CALÇADAS E ACESSIBILIDADE</b>												
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	m²	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, EXCLUSIVO REGULARIZAÇÃO E LASTRO	m²	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	m²	22,44	511,81	11.485,02	-	-	-	-	-	0,00%	
						<b>57.430,51</b>	<b>37.663,51</b>			<b>37.663,51</b>		
<b>11.04 PORTÃO ELÉTRICO</b>												
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%
						<b>Subtotal</b>	<b>2.771,98</b>					
<b>12 INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNCIO</b>												
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%
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	m²	258,73	21,83	5.648,08	-	-	-	-	-	-	0,00%

## BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO

Proponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

Empresa Contratada: CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

Contrato: 135/2024

Per. de Medição: 29/08/2025 a 23/09/2025

Valor da Medição: R\$ 344.784,49



Nº do BM: 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
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 90° 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	-	-	-	-	-	-	
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

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado				
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%		
<b>13 SDAI</b>														
<b>13.01 CAIXAS DE PASSAGEM</b>														
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							<b>11.612,70</b>		
<b>13.02 ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>														
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%		
					<b>5.579,61</b>							0,00%		
<b>13.03 CABOS E FIOS</b>														
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%		
					<b>4.746,45</b>									
<b>13.04 EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>														
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%		
	<b>Subtotal</b>				<b>5.000,59</b>									

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025

**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**



**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
<b>14 DRENAGEM</b>												
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	14,00	579,78	8.116,92	9,00	5.218,02	-	9,00	5.218,02	64,29%	
14.02	RUFO DE CHAPA METÁLICA Nº 26 COM LARGURA DE 30 CM	m	586,97	29,38	17.245,18	188,79	5.546,65	-	188,79	5.546,65	32,16%	
14.03	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICais DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	m	110,00	79,42	8.736,20	38,32	3.043,37	71,68	5.692,83	110,00	8.736,20	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%	
14.08	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 200mm incluindo escavação e aterro com areia	m	48,00	143,68	6.896,64			48,00	6.896,64	48,00	6.896,64	100,00%
14.09	Canaleta em alvenaria 0,60x0,50x35,00, com tampa de concreto armado e grelha de ferro fundido, fixadas em caixilhos.	m	35,00	363,05	12.706,75			20,00	7.261,00	20,00	7.261,00	57,14%
<b>Subtotal</b>					<b>95.630,88</b>		<b>39.513,22</b>		<b>19.850,47</b>		<b>45.206,05</b>	

**BM - BOLETIM DE MEDAÇÃO**

**Proponente:** Prefeitura Municipal de Guaçuí

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

**Empresa Contratada:** CONSTRUTORA OURO BRANCO LTDA

**Contrato:** 135/2024

**Per. de Medição:** 29/08/2025 a 23/09/2025



**Valor da Medição:** **R\$ 344.784,49**

**Nº do BM:** 13

Item	Descrição	Und.	Contratado + aditivos			Medições Anteriores		Medição Atual		Acumulado		
			Quant.	P. Unitário	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	Quant.	P. Total	%
<b>15 SERVIÇOS FINAIS</b>												
15.01	LIMPEZA GERAL DE OBRAS (QUADRAS, PRAÇAS E JARDINS)	m <sup>2</sup>	3.391,00	0,81	2.746,71	-	-	-	-	-	-	0,00%
	<b>Subtotal</b>				<b>2.746,71</b>							
<b>VALOR DO CONTRATO</b>			<b>R\$ 3.501.010,70</b>	<b>RELATÓRIO FÍSICO DO CONTRATO</b>				<b>RELATÓRIO FINANCEIRO DO CONTRATO</b>				
				% DA MEDAÇÃO 12	<b>9,85 %</b>			MEDAÇÃO 13	<b>R\$ 344.784,49</b>			
				% ACUMULADO	<b>83,45 %</b>			ACUMULADO	<b>R\$ 2.921.558,36</b>			
				% SALDO	<b>16,55 %</b>			SALDO	<b>R\$ 579.452,34</b>			

**Paulo Victor Teixeira Deascâniao**

Superintendente de Obras

Engenheiro Civil

CREA 050212/D