

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS												
Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos												
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 02/2025												
OBRA: AMPLIAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO DE GARANHUNS/PE												
LOCALIZAÇÃO: RODOVIA BR-424, ZONA RURAL, GARANHUNS - PE					VALOR DO CONTRATO:							
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 05/2023 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 072/2023					VALOR MEDIÇÃO:							
CONTRATO Nº 199/2024					ACUMULADO:							
PRAZO: 12 (doze) meses					SALDO:							
INÍCIO: 02/06/2025					TÉRMINO: 01/06/2026							
EMPRESA: Empresa de Engenharia Sanitária e Construções Ltda. - EMPESA					PERÍODO:							
CNPJ: 07.916.655/0001-53					16/06/2025 A 30/06/2025							
					PREÇO TOTAL							
					03/07/2025							
ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			PREÇO TOTAL				
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO		
1.2.3	SINAPI OUT/22	5678 (SINAPI)	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	2.160,00	72,00	80,00	152,00	200,13	432.280,80	16.010,40	30.419,76
1.2.4	SINAPI OUT/22	88907 (SINAPI)	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1.920,00	80,00	88,00	168,00	309,57	594.374,40	27.242,16	52.007,76
1.2.5	SINAPI OUT/22	5932 (SINAPI)	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA	CHP	480,00			-	334,08	160.358,40	-	-
1.2.6	SINAPI OUT/22	5684 (SINAPI)	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	480,00				202,54	97.219,20	-	-
1.2.7	SINAPI OUT/22	6259 (SINAPI)	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	480,00		88,00		321,01	154.084,80	-	28.248,88



Assinado de
forma digital por
GILDO VIEIRA
DA COSTA
JUNIOR:4570
3213487

Assinado de
forma digital por
FABIO ANDRE
FRUTUOSO
LOPES:811586
88415

Assinado de
forma digital por
ANDRE FRUTUOSO
LOPES:81158688415
Dados: 2025.07.24
09:41:04 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS									
Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos									
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 02/2025									
OBRA: AMPLIAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO DE GARANHUNS/PE									
LOCALIZAÇÃO: RODOVIA BR-424, ZONA RURAL, GARANHUNS - PE									
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 05/2023 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 072/2023									
CONTRATO Nº 199/2024									
PRAZO: 12 (doze) meses									
INÍCIO: 02/06/2025									
TÉRMINO: 01/06/2026									
EMPRESA: Empresa de Engenharia Sanitária e Construções Ltda. - EMPESA									
CNPJ: 07.916.655/0001-53									
VALOR DO CONTRATO:									
VALOR MEDIÇÃO:									
ACUMULADO:									
SALDO:									
PERÍODO:									
16/06/2025 A 30/06/2025									
DATA									
03/07/2025									
PREÇO TOTAL									
QUANT.									
UNID.									
DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS									
CÓDIGO									
TABELA									
ITEM									
CONTRATO									
ACUMULADO ANTERIOR									
MEDIDO									
ACUMULADO									
P. UNIT. GRN. CONTRATO									
CONTRATO									
ACUMULADO ANTERIOR									
MEDIDO									
ACUMULADO									
395,39									
189.787,20									
3.282.871,20									
100.316,44									
138.625,52									
238.941,96									
3.900.689,04									
128.200,57									
166.796,76									
294.997,33									
88.006,05									
11,82									
-									
-									
1,53									
11.391,65									
-									
10,78									
11.527,05									
110.924,75									
SUBTOTAL 2.1									
M³									
1.069,30									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.445,52									
M³									
7.									

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 02/2025

OBRA: AMPLIAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO DE GARANHUNS/PE

LOCALIZAÇÃO: RODOVIA BR-424, ZONA RURAL, GARANHUNS - PE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 05/2023 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 072/2023

CONTRATO Nº 199/2024

PRAZO: 12 (doze) meses

INÍCIO: 02/06/2025

EMPRESA: Empresa de Engenharia Sanitária e Construções Ltda. - EMPESA

CNPJ: 07.916.655/0001-53

PERÍODO: 16/06/2025 A 30/06/2025

DATA: 03/07/2025

VALOR DO CONTRATO:

VALOR MEDIÇÃO:

ACUMULADO:

SALDO:

4.724.764,87

166.796,76

294.997,33

4.429.767,54

DATA

03/07/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			P. UNIT. c/abi contrato	PREÇO TOTAL			
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO
2.2			IMPERMEABILIZAÇÃO DE BASE DE CÉLULA DE ATERRAMENTO DE RSU									
2.2.1	SINAPI OUT/22	44511 (SINAPI)	MANTA TERMOPLÁSTICA, PEAD, GEOMEMBRANA TEXTURIZADA EM AMBAS AS FACES, E=1,50MM (NBR 15352)	M²	8.919,42			56,30	502.163,35	-	-	-
2.2.2	SINAPI OUT/22	101232 (SINAPI)	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1a. CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, DMT ATÉ 1,0 KM.	M³	4.459,71			11,82	52.713,77	-	-	-
2.2.3	SINAPI OUT/22	96386 (SINAPI)	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - CONSTRUÇÃO DOS DIQUES	M³	4.459,71			10,78	48.075,67	-	-	-
			SUBTOTAL 2.2						602.952,79	-	-	-
2.3			DRENAGEM DE CHORUME E GÁS									
2.3.1			DRENOS VERTICAIS DE GÁS (TIPO II)									
2.3.1.1	SINAPI OUT/22	7745 (SINAPI)	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA 1, PB, DN 400MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	49,00			126,65	6.205,85	-	-	-
2.3.1.2	SINAPI OUT/22	39507 (SINAPI)	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M²), DIÂMETRO DO FIO = 3,8MM, LARGURA = 2,45M, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10CM	M²	153,94			21,65	3.332,80	-	-	-
2.3.1.3	SINAPI OUT/22	4723 (SINAPI)	PEDRA BRITADA Nº 04 (50MM A 76MM)	M³	32,99			98,03	3.234,01	-	-	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

BOLETIM DE MEDICAÇÃO Nº 02/2025



OBRA: AMPLIAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO DE GARANHUNS/PE

LOCALIZAÇÃO: RODOVIA BR-424, ZONA RURAL, GARANHUNS - PE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 05/2023 - PROCEDIMENTO LICITATÓRIO Nº 072/2023

CONTRATO Nº 199/2024

PRAZO: 12 (doze) meses

INICIO: 02/06/2025	TÉRMINO: 01/06/2026
--------------------	---------------------

EMPRESA: Empresa de Engenharia Sanitária e C

CNPJ: 07.916.655/0001-53

--	--

VALOR DO CONTRATO:

VALOR MEDICÃO:

ACUMULADO:

SALDO:	
--------	--

PERÍODO:

16/06/2025 A 30/06/2025

PREÇO TOTAL

[illegible]

GILDO
VIEIRA DA
COSTA
JUNIOR:457
03213487

FABIO ANDRE
FRUTUOSO
LOPES:811586
88415

Dados: 2025.07.24
09:42:18 -03'00'