



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO	FINANCEIRO		RESUMO
			MEDIDO	ACUMULADO	
<b>RESUMO DO BM 09</b>					
<b>PORCENTAGEM</b>					
<b>RESUMO GERAL</b>					
1.0	LOTE 1 - DISTRITO DE SÃO PEDRO	R\$ 2.608.297,61	R\$ -	R\$ 2.226.252,53	DRENAGEM
1.1	SERVIÇO PRELIMINARES	R\$ 19.613,47	R\$ -	R\$ 1.110,33	
1.2	DEMOLIÇÃO	R\$ 31.901,28	R\$ -	R\$ 31.901,28	
1.3	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 994.762,26	R\$ -	R\$ 663.769,12	
1.4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.540.072,16	R\$ -	R\$ 1.510.736,87	
1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 21.948,44	R\$ -	R\$ 18.734,93	
2.0	LOTE 2 - DISTRITO DE MIRACICA E IRATAMA	R\$ 1.618.389,24	R\$ 131.106,35	R\$ 131.106,35	DRENAGEM
2.1	DISTRITO DE MIRACICA	R\$ 853.054,91	R\$ -	R\$ -	
2.1.1	SERVIÇO PRELIMINARES	R\$ 17.731,22	R\$ -	R\$ -	
2.1.2	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 39.515,59	R\$ -	R\$ -	
2.1.3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 773.859,66	R\$ -	R\$ -	
2.1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 21.948,44	R\$ -	R\$ -	
2.2	DISTRITO DE IRATAMA	R\$ 765.334,33	R\$ 131.106,35	R\$ 131.106,35	DRENAGEM
2.2.1	SERVIÇO PRELIMINARES	R\$ 22.676,56	R\$ 20.992,66	R\$ 20.992,66	
2.2.2	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 298.265,02	R\$ 110.113,69	R\$ 110.113,69	
2.2.3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 422.444,31	R\$ -	R\$ -	
2.2.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 21.948,44	R\$ -	R\$ -	

RESUMO FINANCEIRO	VALOR
VALOR DO CONTRATO:	R\$ 4.226.686,85
VALOR REVISADO:	R\$ -
VALOR DESTA MEDIÇÃO:	R\$ 131.106,35
VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	R\$ 3.368.789,38
SALDO CONTRATUAL:	R\$ 857.897,47

ORDEM DE SERVIÇO:	03/05/2024
PRazo DE EXECUÇÃO:	365
TRANScorRIDO:	559
PARALISAÇÃO:	
REINÍCIO:	
ADITIVO DE PRazo:	180
REstante:	-14

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

CONTRATO: Nº 099/2024

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIMA CONSTRUTORA EIRELI  
CNPJ: 12.087.161/0001-43

DATA DA ELABORAÇÃO: 13/11/2025

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 06/09/2025 À 13/11/2025

GILSON AURELIO BARRETO DUARTE:0984385240  
52400

Assinado de forma digital por GILSON AURELIO BARRETO DUARTE:0984385240

Sinval Rodrigues Albino  
Port. nº 004/2025-GR-PE-005/2025-GP  
Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR:457032134  
3213487

Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR:457032134

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 011/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.461/0001-43

TÉRMINO: 06/05/2026

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

DATA: 13/11/2025

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

PREÇO TOTAL

DATA

13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM		
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO			
1.0			LOTE 1 - DISTRITO DE SÃO PEDRO										
1.1			SERVIÇO PRELIMINARES										
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 - PS	M2	6,00	-	-	R\$ 2.608.297,61	R\$ 2.608.297,61	R\$ 2.608.297,61	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	85,35%
1.1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF. 10/2018	M	2.775,87	-	-	R\$ 19.613,47	R\$ 19.613,47	R\$ 19.613,47	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	5,66%
1.1.3	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF. 10/2018	M	1.384,09	-	-	R\$ 1.683,90	R\$ 1.683,90	R\$ 1.683,90	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	0,00%
1.1.4	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO. AF. 04/2016	M2	12,00	-	-	R\$ 1.110,34	R\$ 1.110,34	R\$ 1.110,34	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.2			DEMOIÇÃO										
1.2.1	16	ORSE	DEMOIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	M2	11,26	-	-	R\$ 10.147,92	R\$ 10.147,92	R\$ 10.147,92	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	0,00%
1.2.2	101819	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL AF. 12/2020	M2	520,95	-	-	R\$ 31.901,28	R\$ 31.901,28	R\$ 31.901,28	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.2.3	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020	M3	1,68	-	-	R\$ 2.775,87	R\$ 2.775,87	R\$ 2.775,87	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.2.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	35,30	-	-	R\$ 6.671,31	R\$ 6.671,31	R\$ 6.671,31	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	0,00%
1.3			DRENAGEM PLUVIAL										
1.3.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
1.3.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	13.125,88	-	-	R\$ 31.901,28	R\$ 31.901,28	R\$ 31.901,28	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.2	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M³), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	M3	570,51	-	-	R\$ 2.608,297,61	R\$ 2.608,297,61	R\$ 2.608,297,61	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	66,73%
1.3.1.3	102278	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M³), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	M3	2.182,15	-	-	R\$ 217.730,94	R\$ 217.730,94	R\$ 217.730,94	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	236,71	-	-	R\$ 30.714,55	R\$ 30.714,55	R\$ 30.714,55	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.5	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	M2	775,45	-	-	R\$ 66,01	R\$ 66,01	R\$ 66,01	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.6	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTEALEITAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF. 08/2020	M2	442,45	-	-	R\$ 5.921,89	R\$ 5.921,89	R\$ 5.921,89	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.7	101573	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTEALEITAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF. 08/2020	M2	2.442,38	-	-	R\$ 20.337,63	R\$ 20.337,63	R\$ 20.337,63	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.8	101570	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTEALEITAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF. 08/2020	M2	45,39	-	-	R\$ 1.306,63	R\$ 1.306,63	R\$ 1.306,63	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.9	COI	Composição	COLCHÃO DE AREIA	M3	136,80	-	-	R\$ 20.500,84	R\$ 20.500,84	R\$ 20.500,84	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%
1.3.1.10	99382	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 04/2016	M3	1.792,61	-	-	R\$ 42.717,89	R\$ 42.717,89	R\$ 42.717,89	R\$ 1.110,33	R\$ 2.726.252,53	100,00%

Assinado de forma digital por GILSON AURELIO BARRETO DUARTE:09843852400

Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR:4570321

Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR:4570321

Sinval Rodrigues Albino  
 Port. nº 004/2025-GP - Port. nº 05/2025-GP  
 Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/11/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.161/0001-43

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

DATA

13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM	
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		ACUMULADO
1.3.1.11	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M <sup>3</sup> - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M <sup>3</sup> / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	348,20	348,20	8,08	R\$ 2.813,45	R\$ 2.813,45	R\$ -	R\$ 2.813,45	100,00%
1.3.1.12	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.494,89	10.494,89	2,24	R\$ 23.508,55	R\$ 23.508,55	R\$ -	R\$ 23.508,55	100,00%
1.3.2			<b>DRENAGEM</b>					R\$ 777.031,92	R\$ 446.038,18	R\$ -	R\$ 446.038,18	57,40%
1.3.2.1	92219	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	9,39	9,39	143,27	R\$ 1.345,30	R\$ 1.345,30	R\$ -	R\$ 1.345,30	100,00%
1.3.2.2	92223	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	30,26	30,26	384,73	R\$ 11.641,92	R\$ 11.641,92	R\$ -	R\$ 11.641,92	100,00%
1.3.2.3	92226	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	131,06	131,06	465,34	R\$ 60.987,46	R\$ 60.987,46	R\$ -	R\$ 60.987,46	100,00%
1.3.2.4	92829	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	184,61	-	657,18	R\$ 121.321,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.3.2.5	92831	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	137,00	-	929,92	R\$ 127.399,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.3.2.6	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	308,82	308,82	28,31	R\$ 8.742,69	R\$ 8.742,69	R\$ -	R\$ 8.742,69	100,00%
1.3.2.7	89480	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	205,85	205,85	124,76	R\$ 25.681,84	R\$ 25.681,84	R\$ -	R\$ 25.681,84	100,00%
1.3.2.8	93205	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	122,40	122,40	34,68	R\$ 4.244,83	R\$ 4.244,83	R\$ -	R\$ 4.244,83	100,00%
1.3.2.9	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	411,79	411,79	3,85	R\$ 1.585,39	R\$ 1.585,39	R\$ -	R\$ 1.585,39	100,00%
1.3.2.10	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	193,32	193,32	23,51	R\$ 4.544,95	R\$ 4.544,95	R\$ -	R\$ 4.544,95	100,00%
1.3.2.11	92558	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	116,83	116,83	35,13	R\$ 4.104,23	R\$ 4.104,23	R\$ -	R\$ 4.104,23	100,00%
1.3.2.12	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	260,94	260,94	117,64	R\$ 30.696,98	R\$ 30.696,98	R\$ -	R\$ 30.696,98	100,00%

GILSON AURELIO Assinado de forma digital por GILSON BARRETO DUARTE:098438 DUARTE:09843852 52400 400

**Sinval Rodrigues Albino**  
 Port. nº 04/2025-GP, Port. nº 005/2025-GP  
 Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de  
 GILDO VIEIRA  
 DA COSTA  
 JUNIOR:4570 DA COSTA  
 JUNIOR:4570321  
 3487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 011/2023

CONTRATO: Nº 099/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

TÉRMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.161/0001-43

VALOR DO CONTRATO:

R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO:

R\$ 131.106,35

ACUMULADO:

R\$ 3.368.789,38

SALDO:

R\$ 857.897,47

PERÍODO:

06/09/2025 A 13/11/2025

DATA

13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		P. UNIT. C/BDI CONTRATO	PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	
1.3.2.13	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	39,24	39,24	R\$ 64,46	R\$ 2.529,41	R\$ 2.529,41	100,00%
1.3.2.14	92445	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO DUPLIO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	773,94	773,94	R\$ 55,35	R\$ 42.837,57	R\$ 42.837,57	100,00%
1.3.2.15	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,52	46,52	R\$ 14,05	R\$ 653,60	R\$ 653,60	100,00%
1.3.2.16	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.260,58	2.260,58	R\$ 13,55	R\$ 30.630,85	R\$ 30.630,85	100,00%
1.3.2.17	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.496,26	1.496,26	R\$ 12,95	R\$ 19.376,56	R\$ 19.376,56	100,00%
1.3.2.18	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.576,76	4.576,76	R\$ 11,67	R\$ 53.410,78	R\$ 53.410,78	100,00%
1.3.2.19	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	591,49	591,49	R\$ 9,84	R\$ 5.820,26	R\$ 5.820,26	100,00%
1.3.2.20	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.601,37	3.601,37	R\$ 13,11	R\$ 47.213,96	R\$ 47.213,96	100,00%
1.3.2.21	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.549,91	1.549,91	R\$ 12,51	R\$ 1.937,92	R\$ 1.937,92	100,00%
1.3.2.22	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	132,77	132,77	R\$ 11,29	R\$ 1.498,97	R\$ 1.498,97	100,00%
1.3.2.23	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.886,67	1.886,67	R\$ 9,49	R\$ 1.790,47	R\$ 1.790,47	100,00%
1.3.2.24	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	KG	76,72	76,72	R\$ 53,76	R\$ 40.873,34	R\$ 40.873,34	100,00%
1.3.2.25	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	82,32	82,32	R\$ 533,15	R\$ 43.888,90	R\$ 43.888,90	100,00%
1.3.2.26	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UND	2,00	2,00	R\$ 621,21	R\$ 1.242,42	R\$ 1.242,42	0,00%
1.3.2.27	C02	Composição	GRELHA EM BARRA CHATA, A-36 250 MPA (FL 65 X 5), COM PERFIL EM AÇO DOBRADO A-36 U75X40X2,00	M2	68,81	68,81	R\$ 809,39	R\$ 55.694,12	R\$ 55.694,12	0,00%
1.3.2.28	103799	SINAPI	PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO PARA BACIA DE DISSIPAÇÃO, 40% DE CONCRETO EM VOLUME, FCK = 20 MPa, COM USO DE ERICA E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	M3	67,02	67,02	R\$ 378,03	R\$ 25.335,57	R\$ 25.335,57	0,00%
1.4			PAVIMENTAÇÃO							
1.4.1			RUA NOMEIRIANO BENTO DE ARAÚJO							
1.4.1.1			PAVIMENTAÇÃO							
							R\$ 1.540,072.16	R\$ 1.510.736.87	R\$ 1.510.736.87	98,10%
							R\$ 192.189,20	R\$ 192.189,20	R\$ 192.189,20	99,32%
							R\$ 192.189,23	R\$ 192.189,20	R\$ 192.189,20	100,00%

GILSON AURELIO  
BARRETO  
DUARTE:0984385  
2400

**Sinval Rodrigues Albino**  
Port. nº 004/2025-09 - Port. nº 005/2025-G-  
Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

GILDO VIEIRA  
DA COSTA  
JUNIOR:4570  
3213487

Assinado de forma  
digital por GILDO  
VIEIRA DA COSTA  
JUNIOR:45703213  
487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.  
 LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 011/2023	VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85
CONTRATO: Nº 099/2024	VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35
PRAZO: 10 (dez) meses	ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38
INÍCIO: 03/05/2026	SALDO: R\$ 857.897,47
EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP	DATA: 13/11/2025
CNPJ: 12.087.161/0001-43	PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO	P. UNIT. C/BDI CONTRATO	CONTRATO	PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM
					CONTRATO	MEDIDO						CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	
1.4.1.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	559,37	559,37	559,37	61,46	34.378,88	R\$	34.378,87	R\$	34.378,87	100,00%
1.4.1.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	29,01	29,01	29,01	57,19	1.659,08	R\$	1.659,08	R\$	1.659,08	100,00%
1.4.1.1.3	10233	ORSE	SARRETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	176,43	176,43	176,43	111,88	19.738,98	R\$	19.738,98	R\$	19.738,98	100,00%
1.4.1.1.4	10169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	1.268,83	1.268,83	1.268,83	94,34	119.701,42	R\$	119.701,41	R\$	119.701,41	100,00%
1.4.1.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	5.636,74	5.636,74	5.636,74	1,66	9.356,98	R\$	9.356,98	R\$	9.356,98	100,00%
1.4.1.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	939,34	939,34	939,34	0,68	638,74	R\$	638,74	R\$	638,74	100,00%
1.4.1.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	78,32	78,32	78,32	52,76	4.132,16	R\$	4.132,16	R\$	4.132,16	100,00%
1.4.1.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	588,38	588,38	588,38	4,39	2.582,98	R\$	2.582,98	R\$	2.582,98	100,00%
1.4.1.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>							R\$	1.312,84	R\$		0,00%
1.4.1.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X2,5CM	UN	2,00	2,00	2,00	82,89	165,78	R\$	165,78	R\$		0,00%
1.4.1.2.2	5213855	SICR03	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RI - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	2,00	2,00	357,18	714,36	R\$	714,36	R\$		0,00%
1.4.1.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RI LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	2,00	2,00	216,35	432,70	R\$	432,70	R\$		0,00%
1.4.2			<b>RUA ALZIRA VIEIRA DE MEIO PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$	275.554,38	R\$	274.241,52	99,57%
1.4.2.1			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							R\$	274.241,54	R\$	274.241,52	100,00%
1.4.2.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	755,90	755,90	755,90	61,46	46.457,61	R\$	46.457,60	R\$	46.457,60	100,00%
1.4.2.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	26,14	26,14	26,14	57,19	1.494,94	R\$	1.494,94	R\$	1.494,94	100,00%
1.4.2.1.3	10233	ORSE	SARRETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	234,51	234,51	234,51	111,88	26.236,97	R\$	26.236,97	R\$	26.236,97	100,00%
1.4.2.1.4	10169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	1.875,32	1.875,32	1.875,32	94,34	176.917,68	R\$	176.917,68	R\$	176.917,68	100,00%
1.4.2.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	8.228,59	8.228,59	8.228,59	1,66	13.659,45	R\$	13.659,45	R\$	13.659,45	100,00%
1.4.2.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	1.371,28	1.371,28	1.371,28	0,68	932,47	R\$	932,46	R\$	932,46	100,00%
1.4.2.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	96,84	96,84	96,84	52,76	5.109,27	R\$	5.109,27	R\$	5.109,27	100,00%

GILSON AURELIO Assinado de forma digital por GILSON BARRETO DUARTE:09843852 52400

**Sinval Rodrigues Albino**  
 Port. nº 004/2025-GP - Port. nº 005/2025-GP  
 Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

GILDO VIEIRA Assinado de forma digital por GILDO DA COSTA VIEIRA DA COSTA JUNIOR:457032134 3213487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRAS: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

<b>CONCORRÊNCIA:</b> 011/2023	<b>VALOR DO CONTRATO:</b> R\$ 4.226.686,85
<b>CONTRATO:</b> Nº 089/2024	<b>VALOR MEDIÇÃO:</b> R\$ 131.106,35
<b>PRAZO:</b> 10 (dez) meses	<b>ACUMULADO:</b> R\$ 3.368.789,38
<b>INÍCIO:</b> 03/05/2024	<b>SALDO:</b> R\$ 857.897,47
<b>TÉRMINO:</b> 06/05/2026	<b>DATA:</b> 13/11/2025
<b>EMPRESA:</b> CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP	<b>PERÍODO:</b> 06/09/2025 A 13/11/2025
<b>CNPJ:</b> 12.087.161/0001-43	

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM		
					CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO
1.4.2.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	782,04	782,04	R\$ 4,39	R\$ 3.433,15	R\$ 3.433,15	100,00%	
1.4.2.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>								
1.4.2.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	R\$ 82,89	R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.4.2.2.2	5213855	SICR03	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RL - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	-	R\$ 357,18	R\$ 714,36	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.4.2.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RL LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	-	R\$ 216,35	R\$ 432,70	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.4.3			<b>RUA REINALDO RODRIGUES CARDOSO</b>								
1.4.3.1			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								
1.4.3.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	483,97	483,97	R\$ 61,46	R\$ 29.744,79	R\$ 29.744,79	R\$ 29.744,79	100,00%
1.4.3.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	18,62	18,62	R\$ 57,19	R\$ 1.064,87	R\$ 1.064,87	R\$ 1.064,87	100,00%
1.4.3.1.3	10233	ORSE	SARIEIETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	150,74	150,74	R\$ 111,88	R\$ 16.864,79	R\$ 16.864,79	R\$ 16.864,79	100,00%
1.4.3.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	1.356,49	1.356,49	R\$ 94,34	R\$ 127.971,26	R\$ 127.971,26	R\$ 127.971,26	100,00%
1.4.3.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	5,878,53	5,878,53	R\$ 1,66	R\$ 9.758,35	R\$ 9.758,35	R\$ 9.758,35	100,00%
1.4.3.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF. 07/2020	M3XKM	979,65	979,65	R\$ 0,68	R\$ 666,16	R\$ 666,16	R\$ 666,16	100,00%
1.4.3.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	80,17	80,17	R\$ 52,76	R\$ 4.229,76	R\$ 4.229,76	R\$ 4.229,76	100,00%
1.4.3.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	502,59	502,59	R\$ 4,39	R\$ 2.206,37	R\$ 2.206,37	R\$ 2.206,37	100,00%
1.4.3.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>								
1.4.3.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	R\$ 82,89	R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.4.3.2.2	5213855	SICR03	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RL - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	-	R\$ 357,18	R\$ 714,36	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.4.3.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RL LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	-	R\$ 216,35	R\$ 432,70	R\$ -	R\$ -	0,00%
1.4.4			<b>RUA VICENTE ATAÍDE DOS SANTOS</b>								
1.4.4.1			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								
1.4.4.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF. 06/2016	M	307,50	307,50	R\$ 61,46	R\$ 18.898,95	R\$ 18.898,95	R\$ 18.898,95	100,00%

**Sinval Rodrigues Albino**  
 Port. nº 004/2025-GP, Port. nº 05/2025-G  
 Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Público:  
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de  
 GILDO VIEIRA  
 DA COSTA  
 JUNIOR-4570  
 3213487  
 JUNIOR-4570321  
 3487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 011/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.161/0001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

DATA: 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	
1.4.4.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	12,05	12,05	57,19	R\$ 689,13	R\$ 689,13	R\$ 689,13	100,00%
1.4.4.1.3	10233	ORSE	SARILETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	95,81	95,81	111,88	R\$ 10.719,22	R\$ 10.719,22	R\$ 10.719,22	100,00%
1.4.4.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	702,97	702,97	94,34	R\$ 66.318,18	R\$ 66.318,18	R\$ 66.318,18	100,00%
1.4.4.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.115,33	3.115,33	1,66	R\$ 5.171,44	R\$ 5.171,44	R\$ 5.171,44	100,00%
1.4.4.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	519,17	519,17	0,68	R\$ 353,03	R\$ 353,03	R\$ 353,03	100,00%
1.4.4.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	46,63	46,63	52,76	R\$ 2.460,19	R\$ 2.460,19	R\$ 2.460,19	100,00%
1.4.4.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	319,55	319,55	4,39	R\$ 1.402,82	R\$ 1.402,82	R\$ 1.402,82	100,00%
1.4.4.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>					R\$ 3.033,43	R\$ 3.033,43	R\$ 3.033,43	0,00%
1.4.4.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	2,00	82,89	R\$ 165,78	R\$ 165,78	R\$ 165,78	0,00%
1.4.4.2.2	5213855	SICR03	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RL - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	5,00	357,18	R\$ 1.785,90	R\$ 1.785,90	R\$ 1.785,90	0,00%
1.4.4.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM ACO, R1 LADO 0,248 M - PELICULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	5,00	216,35	R\$ 1.081,75	R\$ 1.081,75	R\$ 1.081,75	0,00%
1.4.5			<b>RUA MARIA DE LOURDES JULIANO PAVIMENTAÇÃO</b>					R\$ 109.368,55	R\$ 106.335,12	R\$ 106.335,12	97,23%
1.4.5.1			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					R\$ 106.335,12	R\$ 106.335,12	R\$ 106.335,12	100,00%
1.4.5.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	317,27	317,27	61,46	R\$ 19.499,41	R\$ 19.499,41	R\$ 19.499,41	100,00%
1.4.5.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	10,05	10,05	57,19	R\$ 574,75	R\$ 574,75	R\$ 574,75	100,00%
1.4.5.1.3	10233	ORSE	SARILETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	98,16	98,16	111,88	R\$ 10.982,14	R\$ 10.982,14	R\$ 10.982,14	100,00%
1.4.5.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	698,20	698,20	94,34	R\$ 65.868,18	R\$ 65.868,18	R\$ 65.868,18	100,00%
1.4.5.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.105,87	3.105,87	1,66	R\$ 5.155,74	R\$ 5.155,74	R\$ 5.155,74	100,00%
1.4.5.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	517,61	517,61	0,68	R\$ 351,97	R\$ 351,97	R\$ 351,97	100,00%
1.4.5.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	46,74	46,74	52,76	R\$ 2.466,00	R\$ 2.466,00	R\$ 2.466,00	100,00%
1.4.5.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	327,32	327,32	4,39	R\$ 1.436,93	R\$ 1.436,93	R\$ 1.436,93	100,00%
1.4.5.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>					R\$ 3.033,43	R\$ 3.033,43	R\$ 3.033,43	0,00%

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

**Sinval Rodrigues Albino**  
Port. nº 004/2025-PP-Port. nº 051/2025-GP  
sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de forma  
digital por: GILSON  
AURELIO BARRETO  
DUARTE:09843852400

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/11/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

TÉRMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.161/0001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

DATA: 13/11/2025

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM		
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO			
1.4.5.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	82,89	165,78	R\$	-	R\$	0,00%	
1.4.5.2.2	5213855	SICR03	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RI - LADO DE 0248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	-	357,18	1.785,90	R\$	-	R\$	0,00%	
1.4.5.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RI LADO 0248 M - PELICULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5,00	-	216,55	1.081,25	R\$	-	R\$	0,00%	
1.4.6			RUA EMÍLIA ALANA PEREIRA DA SILVA CÂNDIDO PAVIMENTAÇÃO						R\$	161.253,56	R\$	161.087,25	99,90%
1.4.6.1			ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	479,53	479,53	61,46	29.471,91	R\$	29.471,91	R\$	29.471,91	100,00%
1.4.6.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	6,26	6,26	57,19	358,00	R\$	358,00	R\$	358,00	100,00%
1.4.6.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	6,26	6,26	57,19	358,00	R\$	358,00	R\$	358,00	100,00%
1.4.6.1.3	10233	ORSE	SARRETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	145,71	145,71	111,88	16.302,03	R\$	16.302,03	R\$	16.302,03	100,00%
1.4.6.1.4	10169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	1.082,08	1.082,08	94,34	102.083,42	R\$	102.083,42	R\$	102.083,42	100,00%
1.4.6.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	4.788,58	4.788,58	1,66	7.949,04	R\$	7.949,04	R\$	7.949,04	100,00%
1.4.6.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	798,05	798,05	0,68	542,67	R\$	542,66	R\$	542,66	100,00%
1.4.6.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	42,61	42,61	52,76	2.248,10	R\$	2.248,10	R\$	2.248,10	100,00%
1.4.6.1.8	CB3	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	485,79	485,79	4,39	2.132,61	R\$	2.132,60	R\$	2.132,60	100,00%
1.4.6.2			SINALIZAÇÃO						R\$	165,78	R\$	-	0,00%
1.4.6.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	82,89	165,78	R\$	-	R\$	-	0,00%
1.4.7			RUA JOSÉ LUIS DE LIMA PAVIMENTAÇÃO						R\$	497.528,02	R\$	478.363,97	96,15%
1.4.7.1			ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	972,15	972,15	61,46	59.748,33	R\$	59.748,32	R\$	59.748,32	100,00%
1.4.7.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	101,22	101,22	57,19	5.788,77	R\$	5.788,76	R\$	5.788,76	100,00%
1.4.7.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	101,22	101,22	57,19	5.788,77	R\$	5.788,76	R\$	5.788,76	100,00%
1.4.7.1.3	10233	ORSE	SARRETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	321,91	321,91	111,88	36.015,29	R\$	36.015,28	R\$	36.015,28	100,00%
1.4.7.1.4	10169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	3.546,77	3.546,77	94,34	334.602,28	R\$	334.602,26	R\$	334.602,26	100,00%
1.4.7.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	15.087,93	15.087,93	1,66	25.045,96	R\$	25.045,95	R\$	25.045,95	100,00%

GILSON AURELIO Assinado de forma digital por GILSON BARRETO DUARTE:0984385 AURELIO BARRETO DUARTE:09843852400

Sinval Rodrigues Albino Port. nº 004/2025-SP - P. nº 005/2025-OP Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos - página 7 de 19 Prefeitura Municipal de Garanhuns

GILDO VIEIRA Assinado de forma digital por GILDO DA COSTA VIEIRA DA COSTA JUNIOR:4570 JUNIOR:457032134 3213487 87

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRAGICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRAGICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 011/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.461/0001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

DATA: 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO	P. UNIT. C/BDI CONTRATO	CONTRATO	PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM
					CONTRATO	MEDIDO						ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	
1.4.7.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020	M3xKM	2.514,63	-	2.514,63	-	0,68	R\$ 1.709,94	R\$ 1.709,94	R\$ 1.709,94	R\$ 1.709,94	100,00%
1.4.7.1.7	4960	ORSE	MIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	203,59	-	203,59	-	52,76	R\$ 10.741,40	R\$ 10.741,40	R\$ 10.741,40	R\$ 10.741,40	100,00%
1.4.7.1.8	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	157,25	-	-	-	16,96	R\$ 2.666,96	R\$ 2.666,96	R\$ 2.666,96	R\$ 2.666,96	0,00%
1.4.7.1.9	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO EM LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	157,25	-	-	-	69,90	R\$ 10.991,77	R\$ 10.991,77	R\$ 10.991,77	R\$ 10.991,77	0,00%
1.4.7.1.10	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	1.073,37	-	1.073,37	-	4,39	R\$ 4.712,09	R\$ 4.712,09	R\$ 4.712,09	R\$ 4.712,09	100,00%
1.4.7.2			SINALIZAÇÃO											
1.4.7.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X2,5CM	UN	2,00	-	-	-	82,89	R\$ 165,78	R\$ 165,78	R\$ 165,78	R\$ 165,78	0,00%
1.4.7.2.2	5213855	SICRO3	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RL - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	-	-	-	357,18	R\$ 1.071,54	R\$ 1.071,54	R\$ 1.071,54	R\$ 1.071,54	0,00%
1.4.7.2.3	5213444	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RL LADO 0,248 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	-	-	-	216,33	R\$ 649,05	R\$ 649,05	R\$ 649,05	R\$ 649,05	0,00%
1.4.7.2.4	C05	Composição	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,40 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	7,00	-	-	-	405,70	R\$ 2.839,90	R\$ 2.839,90	R\$ 2.839,90	R\$ 2.839,90	0,00%
1.4.7.2.5	C06	Composição	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,40 M - PELÍCULA RETORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	7,00	-	-	-	111,28	R\$ 778,96	R\$ 778,96	R\$ 778,96	R\$ 778,96	0,00%
1.5			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA											
1.5.1	C07	Composição	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	0,7148	0,7148	-	21,94844	R\$ 21,94844	R\$ 21,94844	R\$ 21,94844	R\$ 21,94844	0,00%
2.0			LOTE 2 - DISTRITO DE MIRAGICA E IRATAMA											
2.1			DISTRITO DE MIRAGICA											
2.1.1			SERVIÇO PRELIMINARES											
2.1.1.1	105689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	-	-	-	280,65	R\$ 1.683,90	R\$ 1.683,90	R\$ 1.683,90	R\$ 1.683,90	0,00%
2.1.1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	1.123,64	1.123,64	1.123,64	-	0,40	R\$ 449,45	R\$ 449,45	R\$ 449,45	R\$ 449,45	100,00%
2.1.1.3	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	8,04	-	-	-	4,82	R\$ 38,75	R\$ 38,75	R\$ 38,75	R\$ 38,75	0,00%
2.1.1.4	104800	SINAPI	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	41,38	-	-	-	8,15	R\$ 337,24	R\$ 337,24	R\$ 337,24	R\$ 337,24	0,00%
2.1.1.5	993584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	18,00	-	-	-	845,66	R\$ 15.221,88	R\$ 15.221,88	R\$ 15.221,88	R\$ 15.221,88	0,00%
2.1.2			DRENAGEM PLUVIAL											
2.1.2.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											
2.1.2.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	7.195,20	6.037,40	6.037,40	-	2,34	R\$ 16.856,76	R\$ 16.856,76	R\$ 16.856,76	R\$ 16.856,76	83,91%
2.1.2.1.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	24,22	-	-	-	75,42	R\$ 1.826,67	R\$ 1.826,67	R\$ 1.826,67	R\$ 1.826,67	0,00%
2.1.2.1.3	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	36,38	-	-	-	2,67	R\$ 97,66	R\$ 97,66	R\$ 97,66	R\$ 97,66	0,00%

GILSON AURELIO Assinado de forma digital por GILSON BARRETO DUARTE:09843852400

Sinval Rodrigues Albino  
Port. nº 004/2025 de 30/01/2025 nº 005/2025-GP  
Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

Página 8 de 19

GILDO VIEIRA Assinado de forma digital por GILDO DA COSTA VIEIRA DA COSTA JUNIOR:45703213413487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/1/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.161/0001-43

PERÍODO:

06/09/2025 A 13/11/2025

DATA

13/11/2025

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	
2.1.2.1.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,74	-	R\$ 65,29	R\$ -	0,00%
2.1.2.1.5	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	21,48	-	R\$ 173,55	R\$ -	0,00%
2.1.2.1.6	93875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	644,82	-	R\$ 1.444,39	R\$ -	0,00%
2.1.2.1.7	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30,08	-	R\$ 26,77	R\$ -	0,00%
2.1.2.2			<b>DRENAGEM</b>				R\$ 19.044,50	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	36,38	-	R\$ 1.035,57	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.2	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	36,57	-	R\$ 4.302,09	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.3	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,55	-	R\$ 159,84	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.4	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	8,28	-	R\$ 593,72	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.5	92445	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,00	-	R\$ 221,40	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.6	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,98	-	R\$ 83,31	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.7	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,10	-	R\$ 55,55	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.8	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,81	-	R\$ 502,58	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.9	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	261,86	-	R\$ 3.432,98	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.10	108672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 - PS	KG	0,45	-	R\$ 239,74	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.11	108675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 - PS	M3	5,23	-	R\$ 2.788,37	R\$ -	0,00%
2.1.2.2.12	103799	SINAPI	PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO PARA BACIA DE DISSIPAÇÃO, 40% DE CONCRETO EM VOLUME, FCK = 20 MPa, COM USO DE FERRE E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - ÁREA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	M3	15,05	-	R\$ 5.689,35	R\$ -	0,00%
2.1.3			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				R\$ 773.859,66	R\$ 767.371,64	99,16%

GILSON AURELIO BARRETO  
DUARTE:09843852400

Assinado de forma digital por GILSON AURELIO BARRETO  
DUARTE:09843852400

Sinval Rodrigues Albino  
Port. nº 004/2025-59  
Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

GILDO VIEIRA DA COSTA  
JUNIOR:45703213487

Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR:45703213487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos



**BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.		<b>VALOR DO CONTRATO:</b>	
CONCORRÊNCIA: 01/1/2023		R\$ 4.226.686,85	
CONTRATO: Nº 099/2024		<b>VALOR MEDIÇÃO:</b>	
PRAZO: 10 (dez) meses		R\$ 131.106,35	
INÍCIO: 03/05/2024		<b>ACUMULADO:</b>	
TERMINO: 06/05/2026		R\$ 3.368.789,38	
EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP		<b>SALDO:</b>	
CNPJ: 12.087.16/10001-43		R\$ 857.897,47	
<b>PERÍODO:</b>		<b>DATA</b>	
06/09/2025 A 13/11/2025		13/11/2025	

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		P. UNIT. C/BDI CONTRATO	PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM	
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		MEDIDO
2.1.3.1			RUA BARÃO DO RIO BRANCO (TRECHO)					R\$ 90.366,77	R\$ 90.200,99	R\$ 90.200,99	99,82%
2.1.3.1.1			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 90.200,99	R\$ 90.200,99	R\$ 90.200,99	100,00%
2.1.3.1.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	221,33	221,33	R\$ 51,46	R\$ 13.602,94	R\$ 13.602,94	R\$ 13.602,94	100,00%
2.1.3.1.1.2	10233	ORSE	SARJETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	56,39	56,39	R\$ 111,88	R\$ 7.427,71	R\$ 7.427,71	R\$ 7.427,71	100,00%
2.1.3.1.1.3	10169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	689,02	689,02	R\$ 94,34	R\$ 65.002,14	R\$ 65.002,14	R\$ 65.002,14	100,00%
2.1.3.1.1.4	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	1.080,22	1.080,22	R\$ 1,66	R\$ 1.793,16	R\$ 1.793,16	R\$ 1.793,16	100,00%
2.1.3.1.1.5	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	26,60	26,60	R\$ 52,76	R\$ 1.403,41	R\$ 1.403,41	R\$ 1.403,41	100,00%
2.1.3.1.1.6	C08	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	221,33	221,33	R\$ 4,39	R\$ 971,63	R\$ 971,63	R\$ 971,63	100,00%
2.1.3.1.2			SINALIZAÇÃO					R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.1.3.1.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	R\$ 82,89	R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.1.3.2			RUA PROJETADA 01					R\$ 306.148,04	R\$ 304.261,67	R\$ 304.261,67	99,38%
2.1.3.2.1			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 304.261,67	R\$ 304.261,67	R\$ 304.261,67	100,00%
2.1.3.2.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	816,40	816,40	R\$ 61,46	R\$ 50.175,94	R\$ 50.175,94	R\$ 50.175,94	100,00%
2.1.3.2.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	43,15	43,15	R\$ 57,19	R\$ 2.467,74	R\$ 2.467,74	R\$ 2.467,74	100,00%
2.1.3.2.1.3	10233	ORSE	SARJETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	257,75	257,75	R\$ 111,88	R\$ 28.837,07	R\$ 28.837,07	R\$ 28.837,07	100,00%
2.1.3.2.1.4	10169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	2.201,97	2.201,97	R\$ 94,34	R\$ 207.733,84	R\$ 207.733,84	R\$ 207.733,84	100,00%
2.1.3.2.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	3.517,39	3.517,39	R\$ 1,66	R\$ 5.838,86	R\$ 5.838,86	R\$ 5.838,86	100,00%
2.1.3.2.1.6	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	103,01	103,01	R\$ 52,76	R\$ 5.434,80	R\$ 5.434,80	R\$ 5.434,80	100,00%
2.1.3.2.1.7	C08	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	859,55	859,55	R\$ 4,39	R\$ 3.773,42	R\$ 3.773,42	R\$ 3.773,42	100,00%
2.1.3.2.2			SINALIZAÇÃO					R\$ 1.886,37	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.1.3.2.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	R\$ 82,89	R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.1.3.2.2.2	5213855	SICR03	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	-	R\$ 357,18	R\$ 1.071,54	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.1.3.2.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	-	R\$ 216,35	R\$ 649,05	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.1.3.3			RUA PROJETADA 02					R\$ 30.425,49	R\$ 29.112,65	R\$ 29.112,65	95,69%
2.1.3.3.1			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 29.112,65	R\$ 29.112,65	R\$ 29.112,65	100,00%

GILSON AURELIO Assinado de forma digital por GILSON BARRETO DUARTE:0984385240
GILDO VIEIRA Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR:457032134

Página 10 de 19

**Sival Rodrigues Albino**  
 Port.º 004/2025-GP - Port.º 005/2025-GP  
 Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

3213487



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/11/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

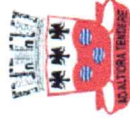
EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.161/0001-43

TERMINO: 06/05/2026

PERÍODO: 06/09/2025 À 13/11/2025

DATA: 13/11/2025



VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

PERÍODO: 06/09/2025 À 13/11/2025

DATA: 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM	
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		ACUMULADO
2.1.3.5.1			PAVIMENTAÇÃO									
2.1.3.5.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	74,93	74,93	61,46	R\$ 4.605,19	R\$ 4.605,19	R\$ 4.605,19	R\$ 4.605,19	100,00%
2.1.3.5.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	7,85	7,85	57,19	R\$ 448,94	R\$ 448,94	R\$ 448,94	R\$ 448,94	100,00%
2.1.3.5.1.3	10233	ORSE	SARIEIETA DE PARALELEPÍEDOS REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	24,82	24,82	111,88	R\$ 2.776,86	R\$ 2.776,86	R\$ 2.776,86	R\$ 2.776,86	100,00%
2.1.3.5.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	203,69	203,69	94,34	R\$ 19.216,11	R\$ 19.216,11	R\$ 19.216,11	R\$ 19.216,11	100,00%
2.1.3.5.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	326,77	326,77	1,66	R\$ 542,43	R\$ 542,43	R\$ 542,43	R\$ 542,43	100,00%
2.1.3.5.1.6	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	27,37	27,37	52,76	R\$ 1.444,04	R\$ 1.444,04	R\$ 1.444,04	R\$ 1.444,04	100,00%
2.1.3.5.1.7	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	82,78	82,78	4,39	R\$ 363,40	R\$ 363,40	R\$ 363,40	R\$ 363,40	100,00%
2.1.3.5.2			SINALIZAÇÃO									
2.1.3.5.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	2,00	82,89	R\$ 165,78	R\$ 165,78	R\$ 165,78	R\$ 165,78	100,00%
2.1.3.5.2.2	5213855	SICR03	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RL - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	1,00	357,18	R\$ 357,18	R\$ 357,18	R\$ 357,18	R\$ 357,18	100,00%
2.1.3.5.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	1,00	216,33	R\$ 216,33	R\$ 216,33	R\$ 216,33	R\$ 216,33	100,00%
2.1.3.6			RUA LUIS FIRMINO DA SILVA (TRECHO)									
2.1.3.6.1			PAVIMENTAÇÃO									
2.1.3.6.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	204,18	204,18	61,46	R\$ 12.548,90	R\$ 12.548,90	R\$ 12.548,90	R\$ 12.548,90	100,00%
2.1.3.6.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	9,82	9,82	57,19	R\$ 561,60	R\$ 561,60	R\$ 561,60	R\$ 561,60	100,00%
2.1.3.6.1.3	10233	ORSE	SARIEIETA DE PARALELEPÍEDOS REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	64,19	64,19	111,88	R\$ 7.181,57	R\$ 7.181,57	R\$ 7.181,57	R\$ 7.181,57	100,00%
2.1.3.6.1.4	101169	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	520,16	520,16	94,34	R\$ 49.071,89	R\$ 49.071,89	R\$ 49.071,89	R\$ 49.071,89	100,00%
2.1.3.6.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	835,61	835,61	1,66	R\$ 1.387,11	R\$ 1.387,11	R\$ 1.387,11	R\$ 1.387,11	100,00%
2.1.3.6.1.6	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	28,29	28,29	52,76	R\$ 1.492,58	R\$ 1.492,58	R\$ 1.492,58	R\$ 1.492,58	100,00%
2.1.3.6.1.7	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	214,00	214,00	4,39	R\$ 939,46	R\$ 939,46	R\$ 939,46	R\$ 939,46	100,00%
2.1.3.6.2			SINALIZAÇÃO									
2.1.3.6.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	2,00	82,89	R\$ 165,78	R\$ 165,78	R\$ 165,78	R\$ 165,78	100,00%

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/1/2023

CONTRATO: Nº 099/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.16/10001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

DATA: 13/11/2025

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

P. UNIT. C/BDI CONTRATO

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM	
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		MEDIDO
2.1.3.6.2.2	5213855	SICR03	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RI - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	R\$ 357,18	R\$ 357,18	0,00%	
2.1.3.6.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RI LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	R\$ 216,35	R\$ 216,35	0,00%	
2.1.3.7			RUA ELISSON CARLOS (TRECHO PAVIMENTAÇÃO)							
2.1.3.7.1			ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	140,52	140,52	R\$ 61,46	R\$ 8.636,35	R\$ 37.957,85	98,09%
2.1.3.7.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	6,99	6,99	R\$ 57,19	R\$ 399,75	R\$ 37.957,85	100,00%
2.1.3.7.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	6,99	6,99	R\$ 57,19	R\$ 399,75	R\$ 399,75	100,00%
2.1.3.7.1.3	10233	ORSE	SARRETA DE PARALELEPÍEDOS REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	44,23	44,23	R\$ 111,88	R\$ 4.948,45	R\$ 4.948,45	100,00%
2.1.3.7.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	234,07	234,07	R\$ 94,34	R\$ 22.082,16	R\$ 22.082,16	100,00%
2.1.3.7.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMAT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3-KM	397,95	397,95	R\$ 1,66	R\$ 660,59	R\$ 660,59	100,00%
2.1.3.7.1.6	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	11,05	11,05	R\$ 52,76	R\$ 582,99	R\$ 582,99	100,00%
2.1.3.7.1.7	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	147,51	147,51	R\$ 4,39	R\$ 647,56	R\$ 647,56	100,00%
2.1.3.7.2			SINALIZAÇÃO							
2.1.3.7.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	R\$ 82,89	R\$ 165,78	R\$ 165,78	0,00%
2.1.3.7.2.2	5213855	SICR03	SUORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RI - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	R\$ 357,18	R\$ 357,18	R\$ 357,18	0,00%
2.1.3.7.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RI LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	R\$ 216,35	R\$ 216,35	R\$ 216,35	0,00%
2.1.3.8			TRAVESSA BARRÃO DO RIO BRANCO PAVIMENTAÇÃO							
2.1.3.8.1			ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	474,63	474,63	R\$ 61,46	R\$ 29.170,75	R\$ 179.940,69	99,90%
2.1.3.8.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	12,53	12,53	R\$ 57,19	R\$ 716,59	R\$ 179.940,69	100,00%
2.1.3.8.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	12,53	12,53	R\$ 57,19	R\$ 716,59	R\$ 716,59	100,00%
2.1.3.8.1.3	10233	ORSE	SARRETA DE PARALELEPÍEDOS REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	146,10	146,10	R\$ 111,88	R\$ 16.345,66	R\$ 16.345,66	100,00%
2.1.3.8.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	1.263,23	1.263,23	R\$ 94,34	R\$ 119.173,11	R\$ 119.173,11	100,00%
2.1.3.8.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMAT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3-KM	2.015,36	2.015,36	R\$ 1,66	R\$ 3.345,49	R\$ 3.345,49	100,00%
2.1.3.8.1.6	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	11,05	11,05	R\$ 52,76	R\$ 582,99	R\$ 582,99	100,00%

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/1/2023

CONTRATO: Nº 099/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.16/10001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

DATA: 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			P. UNID. C/BDI CONTRATO	PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM	
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		ACUMULADO
2.1.3.8.1.7	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M3	25,12	25,12	16,96	R\$ 426,03	R\$ 426,03	R\$ -	R\$ 426,03	100,00%	
2.1.3.8.1.8	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,50	1,50	694,30	R\$ 1.041,45	R\$ 1.041,45	R\$ -	R\$ 1.041,45	100,00%	
2.1.3.8.1.9	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	487,16	487,16	4,39	R\$ 2.138,63	R\$ 2.138,63	R\$ -	R\$ 2.138,63	100,00%	
2.1.3.8.2			SINALIZAÇÃO					R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	
2.1.3.8.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	82,89	R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	
2.1.4			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R\$ 21.948,44	R\$ 16.936,47	R\$ -	R\$ 16.936,47	77,16%	
2.1.4.1	C07	Composição	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	0,77	21.948,44	R\$ 21.948,44	R\$ 16.936,47	R\$ -	R\$ 16.936,47	77,16%	
2.2			DISTRITO DE IRATAMA					R\$ 765.334,33	R\$ 212.545,43	R\$ 131.106,35	R\$ 343.551,78	44,90%	
2.2.1			SERVIÇO PRELIMINARES					R\$ 27.676,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.997,66	92,57%	
2.2.1.1	103689	SINAPI	FORNIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	-	280,65	R\$ 1.683,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	
2.2.1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	599,12	599,12	0,40	R\$ 239,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 239,64	100,00%	
2.2.1.3	99063	SINAPI	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	556,09	556,09	4,82	R\$ 2.680,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.680,35	100,00%	
2.2.1.4	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M	70,00	70,00	0,33	R\$ 24,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 24,50	100,00%	
2.2.1.5	104600	SINAPI	REMOÇÃO DE CERÇAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	60,85	60,85	8,13	R\$ 495,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 495,92	100,00%	
2.2.1.6	101202	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLICA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	60,75	60,75	38,36	R\$ 2.330,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.330,37	100,00%	
2.2.1.7	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	18,00	18,00	845,66	R\$ 15.221,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 15.221,88	100,00%	
2.2.2			DRENAGEM PLUVIAL					R\$ 298.265,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 110.113,69	36,97%	
2.2.2.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 107.739,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 41.180,22	38,22%	
2.2.2.1.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.277,54	3.277,54	2,34	R\$ 7.669,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.669,44	100,00%	
2.2.2.1.2	101819	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	218,64	-	60,55	R\$ 13.238,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.1.3	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADERA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	840,23	476,61	10,38	R\$ 8.721,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.947,21	56,72%	
2.2.2.1.4	102278	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,50 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADERA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	189,89	-	9,32	R\$ 1.769,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.1.5	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	355,39	222,11	5,52	R\$ 1.961,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.226,04	62,50%	

Assinado de forma digital por GILSON BARRETO DUARTE/09843852400

**Sinval Rodrigues Albino**  
 Port. nº 004/2025-GP - Data: 05/11/2025-GP  
 Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
 Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA VIEIRA DA COSTA JUNIOR/457032 JUNIOR/457032134 13487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.  
 LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/11/2023	VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85
CONTRATO: Nº 099/2024	VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35
PRAZO: 10 (dez) meses	ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38
INÍCIO: 03/05/2024	SALDO: R\$ 857.897,47
EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP	DATA: 13/11/2025
CNPJ: 12.087.161/0001-43	PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		P. UNIT. C/MDI CONTRATO	PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM	
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		MEDIDO
2.2.2.1.6	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	84,12	-	2,67	R\$ 224,60	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.1.7	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.680,55	1.130,41	16,83	R\$ 28.283,65	R\$ -	R\$ 19.024,80	57,26%
2.2.2.1.8	101573	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	271,06	-	24,33	R\$ 6.594,88	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.1.9	COI	Composição	COLCHÃO DE AREIA	M3	88,77	-	149,86	R\$ 13.303,07	R\$ -	R\$ 8.312,73	62,49%
2.2.2.1.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	703,13	-	23,83	R\$ 16.755,58	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.1.11	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	139,63	-	8,08	R\$ 1.128,21	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.1.12	93875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.610,66	-	2,24	R\$ 8.087,87	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2			<b>DRENAGEM</b>					R\$ 190.525,97	R\$ -	R\$ 68.933,47	36,18%
2.2.2.2.1	92221	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASENTAMENTO. AF_12/2015	M	444,32	277,70	248,23	R\$ 110.293,55	R\$ -	R\$ 68.933,47	62,50%
2.2.2.2.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	68,08	-	28,31	R\$ 1.927,34	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.3	89480	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPa, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	149,56	-	124,76	R\$ 18.659,10	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.4	93205	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_09/2016	M	139,20	-	34,68	R\$ 4.827,45	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.5	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	350,19	-	3,85	R\$ 1.348,23	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.6	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	147,47	-	23,51	R\$ 3.467,01	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.7	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	36,72	-	117,64	R\$ 4.319,74	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.8	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	63,63	-	35,13	R\$ 2.235,32	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.9	92445	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	27,00	-	55,35	R\$ 1.494,45	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.10	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	107,60	-	13,35	R\$ 1.457,98	R\$ -	R\$ -	0,00%

Assinado de forma digital por GILSON AURELIO BARRETO DUARTE-09843852400

Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR-45703213

Assinado de forma digital por Gilson Rodrigues Albino - Port. nº 004/2025-GP - Port. nº 005/2025-GP

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

## Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

### BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 011/2023

CONTRATO: Nº 09/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.161/0001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

DATA

13/11/2025

PERÍODO:

06/09/2025 A 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO	P. UNIT. C/BDI CONTRATO	CONTRATO	PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM
					CONTRATO	MEDIDO						ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	
2.2.2.2.1.1	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	-	317,93	-	-	-	R\$ 11,67	R\$ 3.710,24	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.1.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	-	1.561,52	-	-	-	R\$ 13,11	R\$ 20.471,52	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.1.3	108672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022, PS	KG	-	2,68	-	-	-	R\$ 532,76	R\$ 1.427,79	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.1.4	108675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 02/2022, PS	M3	-	27,13	-	-	-	R\$ 533,15	R\$ 14.464,35	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.2.2.1.5	2003451	SIC803	Dispositivo de energia - DEB 02 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UND	-	1,00	-	-	-	R\$ 421,90	R\$ 421,90	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.3.1			PAVIMENTAÇÃO											
2.2.3.1.1			RUA PROJETADA 01											
2.2.3.1.1.1	94273	SINAPI	PAVIMENTAÇÃO	M	67,67	67,67	-	-	-	R\$ 422,444,31	R\$ 28.677,98	R\$ 203.132,33	R\$ 203.132,33	48,08%
2.2.3.1.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	15,93	15,93	-	-	-	R\$ 30,600,22	R\$ 29,287,38	R\$ 29,287,38	R\$ 29,287,38	95,71%
2.2.3.1.1.3	10233	ORSE	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	25,05	25,05	-	-	-	R\$ 29,287,38	R\$ 29,287,38	R\$ 29,287,38	R\$ 29,287,38	100,00%
2.2.3.1.1.4	101169	SINAPI	SARTELA DE PARALELEPÍEDOS REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	196,44	196,44	-	-	-	R\$ 421,90	R\$ 82.899,48	R\$ 82.899,48	R\$ 82.899,48	100,00%
2.2.3.1.1.5	95877	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	863,89	863,89	-	-	-	R\$ 422,444,31	R\$ 363.899,48	R\$ 363.899,48	R\$ 363.899,48	100,00%
2.2.3.1.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	538,48	538,48	-	-	-	R\$ 30,600,22	R\$ 16.287,38	R\$ 16.287,38	R\$ 16.287,38	100,00%
2.2.3.1.1.7	4960	ORSE	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	13,56	13,56	-	-	-	R\$ 421,90	R\$ 5.719,99	R\$ 5.719,99	R\$ 5.719,99	100,00%
2.2.3.1.1.8	C03	Composição	MEIO-FIO GRANITICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	83,60	83,60	-	-	-	R\$ 57,19	R\$ 4.771,03	R\$ 4.771,03	R\$ 4.771,03	100,00%
2.2.3.1.2			ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	2,00	2,00	-	-	-	R\$ 111,88	R\$ 223,76	R\$ 223,76	R\$ 223,76	100,00%
2.2.3.1.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	2,00	-	-	-	R\$ 94,34	R\$ 188,68	R\$ 188,68	R\$ 188,68	100,00%
2.2.3.1.2.2	5213855	SICRO3	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RI - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	2,00	-	-	-	R\$ 94,34	R\$ 188,68	R\$ 188,68	R\$ 188,68	100,00%
2.2.3.1.2.3	5213444	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RI LADO 0,248 M - PELICULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	2,00	-	-	-	R\$ 1,66	R\$ 3,32	R\$ 3,32	R\$ 3,32	100,00%
2.2.3.2			RUA DO CAMPO											
2.2.3.2.1			PAVIMENTAÇÃO											
2.2.3.2.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	296,06	296,06	-	-	-	R\$ 61,46	R\$ 18.195,84	R\$ 18.195,84	R\$ 18.195,84	100,00%

GILSON AURELIO BARRETO  
DUARTE:09843852  
400

Sinval Rodrigues Albino  
Port. nº 004/2025-GP - Assinado digital por Gilson Duarte nº 005/2025-GP  
Sec. de Infraestrutura, Obras & Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

Página 16 de 19

GILDO VIEIRA DA COSTA  
Assinado de forma digital por GILDO JUNIOR:45703213  
VIEIRA DA COSTA  
487 JUNIOR:45703213487

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS**  
Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos  
**BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/1/2023

CONTRATO: Nº 099/2024

PRazo: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

TERMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.16/10001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

PERÍODO: DATA 13/11/2025

06/09/2025 A 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.		P. UNIT. C/BDI CONTRATO	PREÇO TOTAL		PORCENTAGEM
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR		CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	
2.2.3.2.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	34,97	-	R\$ 57,19	R\$ 1.999,93	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.1.3	10233	ORSE	SARILETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	99,21	-	R\$ 111,88	R\$ 11.099,61	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	762,47	-	R\$ 94,34	R\$ 71.931,41	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT. ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	3.350,57	-	R\$ 1,66	R\$ 5.578,54	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	2.094,74	-	R\$ 0,68	R\$ 1.424,42	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	39,00	-	R\$ 52,76	R\$ 2.057,64	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	331,03	-	R\$ 4,39	R\$ 1.453,22	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>					R\$ 739,31	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X2,5CM	UN	2,00	-	R\$ 82,89	R\$ 165,78	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.2.2	5213855	SIGR03	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	R\$ 357,18	R\$ 357,18	R\$ -	0,00%
2.2.3.2.2.3	5213444	SIGR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	R\$ 216,33	R\$ 216,33	R\$ -	0,00%
2.2.3.3			<b>RUA ANTÔNIO SOUSA (TRECHO PAVIMENTAÇÃO)</b>					R\$ 49.478,75	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	105,90	-	R\$ 61,46	R\$ 6.508,61	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	19,35	-	R\$ 57,19	R\$ 1.106,62	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1.3	10233	ORSE	SARILETA DE PARALELEPÍEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVELY FRETE	M2	37,50	-	R\$ 111,88	R\$ 4.195,50	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	M2	332,26	-	R\$ 94,34	R\$ 31.345,40	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT. ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	1.288,29	-	R\$ 1,66	R\$ 2.138,56	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1.6	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	803,01	-	R\$ 0,68	R\$ 546,04	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	44,52	-	R\$ 52,76	R\$ 2.348,87	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	123,23	-	R\$ 4,39	R\$ 549,84	R\$ -	0,00%
2.2.3.3.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>					R\$ 739,31	R\$ -	0,00%

Assinado de forma digital por GILDO VIEIRA DA COSTA JUNIOR:45703213487

Página 17 de 19

**Sinval Rodrigues Albino**  
Port. nº 004/2025-GP - Port. nº 005/2025-GP  
Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Público  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de forma digital por GILSON AURELIO BARRETO DUARTE:09843852400

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS**  
Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

**BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 011/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRazo: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

TERMINO: 06/05/2026

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

CNPJ: 12.087.161/0001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

DATA: 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			P. UNIT. c/BDI CONTRATO	PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO	
2.2.3.3.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	82,89	R\$	165,78	R\$	-	0,00%
2.2.3.3.2.2	5213855	SICRO3	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RL - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	357,18	R\$	357,18	R\$	-	0,00%
2.2.3.3.2.3	5213444	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RL LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	216,35	R\$	216,35	R\$	-	0,00%
2.2.3.4			RUA DA PALHA									
2.2.3.4.1			PAVIMENTAÇÃO									
2.2.3.4.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	163,31	-	61,46	R\$	10.037,03	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.1.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	18,50	-	57,19	R\$	1.058,01	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.1.3	10233	ORSE	SARJETA DE PARALELEPÍPEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	54,49	-	111,88	R\$	6.096,34	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	312,45	-	94,34	R\$	29.476,53	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.1.5	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.431,08	-	1,66	R\$	2.375,59	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.1.6	95427	SINAPI	PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	892,03	-	0,68	R\$	606,58	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.1.7	4960	ORSE	MEIO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	29,19	-	52,76	R\$	1.540,06	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.1.8	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	181,81	-	4,39	R\$	798,14	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.2			SINALIZAÇÃO									
2.2.3.4.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	82,89	R\$	165,78	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.2.2	5213855	SICRO3	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - RL - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	-	357,18	R\$	714,36	R\$	-	0,00%
2.2.3.4.2.3	5213444	SICRO3	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, RL LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	-	216,35	R\$	432,70	R\$	-	0,00%
2.2.3.5			RUA PROJETADA 02									
2.2.3.5.1			PAVIMENTAÇÃO									
2.2.3.5.1.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	527,39	527,39	61,46	R\$	32.413,38	R\$	32.413,38	100,00%
2.2.3.5.1.2	10233	ORSE	SARJETA DE PARALELEPÍPEDO REJUNTADOS, EXCLUSIVE FRETE	M2	158,09	158,09	111,88	R\$	17.687,10	R\$	17.687,10	100,00%
2.2.3.5.1.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.145,08	1.145,08	94,34	R\$	108.026,84	R\$	108.026,84	100,00%
2.2.3.5.1.4	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.082,58	5.082,58	1,66	R\$	8.437,07	R\$	8.437,07	100,00%

GILSON AURELIO BARRETO DUARTE-09843852 400

**Sinval Rodrigues Albinc**  
Port. nº 004/2025-GP - Port. nº 005/2025-Gf  
Sec. de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

Assinado de  
GILDO VIEIRA  
DA COSTA JUNIOR:4570321  
3487

# PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS

Secretaria de Infraestrutura, Obras e Serviços Públicos

## BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 09

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS E DRENAGEM PLUVIAL EM RUAS LOCALIZADAS NOS DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE.

LOCALIZAÇÃO: DISTRITOS DE SÃO PEDRO, IRATAMA E MIRACICA, NO MUNICÍPIO DE GARANHUNS/PE

CONCORRÊNCIA: 01/11/2023

CONTRATO: Nº 089/2024

PRAZO: 10 (dez) meses

INÍCIO: 03/05/2024

TÉRMINO: 06/05/2026

EMPRESA: CASSIANO FERNANDE DE LIRA CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ: 12.087.461/0001-43

VALOR DO CONTRATO: R\$ 4.226.686,85

VALOR MEDIÇÃO: R\$ 131.106,35

ACUMULADO: R\$ 3.368.789,38

SALDO: R\$ 857.897,47

DATA

PERÍODO: 06/09/2025 A 13/11/2025

PREÇO TOTAL 13/11/2025

ITEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.			P. UNIT. C/BDI CONTRATO	PREÇO TOTAL			PORCENTAGEM
					CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	
2.2.3.5.1.5	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.168,09	3.168,09	0,68	R\$ 2.154,30	R\$ 2.154,29	R\$ -	R\$ 2.154,29	100,00%
2.2.3.5.1.6	4960	ORSE	MEO-FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M	53,28	53,28	52,76	R\$ 2.811,05	R\$ 2.811,05	R\$ -	R\$ 2.811,05	100,00%
2.2.3.5.1.7	C03	Composição	ESCORAMENTO DE MEIO FIO COM MATERIAL LOCAL COMPACTADO MANUALMENTE, EM FAIXA DE 0,50M	M	527,39	527,39	4,39	R\$ 2.315,24	R\$ 2.315,23	R\$ -	R\$ 2.315,23	100,00%
2.2.3.5.2			<b>SINALIZAÇÃO</b>					R\$ 739,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.3.5.2.1	C04	Composição	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	2,00	-	82,89	R\$ 165,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.3.5.2.2	5213855	SICR03	SUPOORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	357,18	R\$ 357,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.3.5.2.3	5213444	SICR03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	-	216,35	R\$ 216,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.2.4	C07	Composição	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	0,43	21.948,44	R\$ 21.948,44	R\$ 21.948,44	R\$ 9.413,10	R\$ 9.413,10	42,89%
2.2.4.1			<b>TOTAL</b>					R\$ 4.226.686,85	R\$ 3.237.683,03	R\$ 131.106,35	R\$ 3.368.789,38	79,70%

GILSON AURELIO Assinado de forma digital por GILSON BARRETO DUARTE:098438 DUARTE:09843852 52400 400

Sinval Rodrigues Albino  
Port. nº 004/2023-GP - Port. nº 005/2025-GP  
Sec de Infraestrutura, Obras e Serv. Públicos  
Prefeitura Municipal de Garanhuns

GILDO VIEIRA Assinado de forma digital por GILDO DA COSTA VIEIRA DA COSTA JUNIOR:457032 13487 7