



CONTROLADORIA-GERAL DO
MUNICÍPIO DO PAULISTA



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

Paulista 13 de novembro de 2025

Parecer nº 122/2025

Da: Controladoria Geral

Para: Secretaria de Infraestrutura.

Prezado Senhor,

Vimos pelo presente, informar a V.Sa., que após análise realizada no Boletim de Medição nº 04, referente aos serviços realizados pela Empresa Cassiano Fernandes Lira Construtora LTDA, **Contrato nº 220/2023**, cujo objeto é **Execução das Obras de Pavimentação, Drenagem e Sinalização em Diversas Ruas no Bairro de Jardim Paulista Alto, Paulista – PE**, no valor de **R\$ 59.546,46** (cinquenta e nove mil, quinhentos e quarenta e seis reais e quarenta e seis centavos), realizado no período de **constatação** de 01/09/2025 a 31/10/2025, encaminhado a esta Controladoria, através do Ofício nº 1447/2025-SEIN, **verificamos coerência** nas informações contida no processo.

Sendo assim, solicitamos dessa Secretaria, anexar ao processo, os documentos relacionados, no sentido de procedermos a análise, visando o seu encaminhamento para a devida quitação.

Vale ressaltar que o exame realizado nesta Controladoria foi restrito ao **Boletim da Medição nº 04 do Contrato 220/2023**, apresentado pela Secretaria, não abrangendo decisão sobre o objeto contratado, não representando ato de gestão, mas, sim, aferição técnica de engenharia que se restringe aos aspectos de execução da obra licitada e contratada, não abarcando o conteúdo de escolhas gerenciais específicas ou mesmo elementos que fundamentaram a decisão contratual do administrador em seu âmbito discricionário.

Atenciosamente,

Ewerson Lira do Nascimento
Supervisor de Obras
e Engenharia



PREFEITURA MUNICIPAL
PAULISTA
EM UM NOVO TEMPO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Paulista, 04 de novembro de 2025.

OFÍCIO Nº 01447/ 2025 - SEIN

Prezado Controlador:

Com base nas informações da fiscalização, vimos por meio do presente encaminhar em anexo o Boletim de Medição nº 04 no valor R\$ 59.546,46 (Cinquenta e nove mil, quinhentos e quarenta e seis reais e quarenta e seis centavos) CONTRATO Nº 220/2023, firmado com a CASSIANO FERNANDES LIRA CONSTRUTORA LTDA, cujo objeto é: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO DE JARDIM PAULISTA ALTO, MUNICÍPIO DO PAULISTA/PE, PARA A CONCLUSÃO DAS OBRAS DO CONTRATO DE REPASSE MDR Nº 830585/2016 – OPERAÇÃO 1031.184-14, para análise e atesto do pagamento.

- Boletim de Medição nº 04 – BM 04 – R\$ 59.546,46;
- Memória de cálculo;
- Relatório fotográfico;
- Diário de Obra;
- CI nº 376/2025 – Departamento de Fiscalização de Obras.

Sem mais para o momento, renovo votos de estima e consideração.

Respeitosamente,


JORGE LUIS CARREIRO DE BARROS
Secretário Municipal de Infraestrutura

Ilmo. Sr.
GUSTAVO PAULO DE MIRANDA DE A. FILHO
CONTROLADORIA GERAL MUNICIPAL



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Paulista, 04 de novembro de 2025.

C.I. Nº 376/2025 - SEIN

DE: DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS

PARA: GABINETE DE INFRAESTRUTURA

ASSUNTO: CONTRATO Nº 220/2023 - EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO DE JARDIM PAULISTA ALTO, MUNICÍPIO DO PAULISTA/PE.

Prezado senhor,

Cumprimentando-o cordialmente, venho por meio desta, encaminhar a documentação do BM-04, referente ao período de 01/09/2025 até 31/10/2025, do contrato acima citado para análise e posterior aprovação perante a controladoria. O valor da medição é de R\$ 59.546,46 (cinquenta e nove mil, quinhentos e quarenta e seis reais e quarenta e seis centavos). A empresa executora, conforme contrato, é a CASSIANO FERNANDE LIRA CONSTRUTORA LTDA.

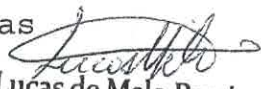
Referências:

- Valor Total do Contrato: R\$ 1.025.884,94
- Valor do BM-04: R\$ 59.546,46

Seguem em anexo:

- BM-04 Completo;
- Memória de Cálculo;
- Relatório Fotográfico;
- Diário de Obras

Atenciosamente,



Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Lucas de Melo Pereira
Fiscal de Obras
Mat. 48.377

Ilmo (a). Sra.

Jaina Poesi da Silva Gonzaga

GABINETE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Ordem de Serviço	Nº (Contrato Execução/Fornecimento)	Data de Emissão	Período de Medição		Fonte de Recurso
06/2025	220/2023	04-11-2025	01-09-2025	até 31-10-2025	CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
Início da obra-data	Previsão termino da obra	Empresa Contratada			CNPJ:
08-04-2024	-	CASSIANO FERNANDE LIRA CONSTRUTORA LTDA.			12.087.161/0001-43
Valor total inicial =	R\$	1.025.884,94	CTEF- assinat.		
Valor do BM01 =	R\$	74.524,65	-		
Valor do BM02 =	R\$	207.687,81	-		
Valor do BM03 =	R\$	63.131,82	-		
Valor deste BM04 =	R\$	59.546,46	-		
Valor acumulado =	R\$	404.890,74	CTEF-últ. adit		
Saldo do contrato =	R\$	620.994,20	-		

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 04/2025

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsto Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)				
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					16.791,78				11.594,26	755,54	12.349,80	73,55%
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 032	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - REFERÊNCIA 74209/001 SINAPI 05/2017	M²	18,00	634,97	11.429,46	13,50	0,00	13,50	8.572,10	0,00	8.572,10	75,00%
1.1.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 033	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMOACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENSAVAL EXC. TRANSP/CARGA/DESCARGA - REFERÊNCIA 73847/001SINAPI 05/2017	MÊS	6,00	755,54	4.533,24	4,00	1,00	5,00	3.022,16	755,54	3.777,70	83,33%
1.1.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 034	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REFERÊNCIA 73658 SINAPI 05/2017	UNID	1,00	829,08	829,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 1.1						16.791,78				11.594,26	755,54	12.349,80	73,55%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					34.126,56				11.489,26	1.990,72	13.479,98	39,50%
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
2.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (ESTE SERVIÇO SERÁ MEDIDO CONFORME PERCENTUAL DE EVOLUÇÃO DA OBRA)	MÊS	6,00	5.687,76	34.126,56	2,02	0,35	2,37	11.489,26	1.990,72	13.479,98	39,50%
SUBTOTAL 2.1						34.126,56	4			11.489,26	1.990,72	13.479,98	39,50%


Gileon A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RNP 18211163-0

1/21
Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 04/2025

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsto Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)				
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
3 RUA DAS DÁLIAS - EXTENSÃO 110m						62.435,18				0,00	0,00	0,00	0,00%
3.1 DISTRIBUIDORES E PENAS D'ÁGUA													
3.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	11,00	107,76	1.185,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 3.1						1.185,36							
3.2 TERRAPLANAGEM													
3.2.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 015	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE - REFERÊNCIA 74872 SINAPI 09/2019	M²	304,50	0,50	152,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	320,00	7,60	2.432,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.2.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 016	DEMOLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES - REFERÊNCIA 73616 SINAPI 05/2017	M³	1,50	337,26	505,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 3.2						3.090,14				0,00	0,00	0,00	0,00%
3.3 PAVIMENTAÇÃO													
3.3.0.1	SINAPI - 94273	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	220,00	72,82	16.020,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.3.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 005	LINHA D'ÁGUA COM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1 6 COM 5 CM DE ESPESSURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESSURA.	M	186,00	53,52	9.973,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.3.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 017	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEÇAS POR M2) - REFERÊNCIA 72799 SINAPI 05/2017	M²	304,50	92,50	28.166,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 3.3						54.159,97				0,00	0,00	0,00	0,00%
3.4 PASSEIO													
3.4.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	55,40	7,60	421,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.4.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUÇÃO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	5,53	151,13	835,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.4.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016 (COM 5CM DE ESPESSURA E JUNTA DE DILATAÇÃO SECA)	M²	55,40	38,52	2.134,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 3.4						3.390,80				0,00	0,00	0,00	0,00%

Gilson A. B. Duarte
 Engenheiro Civil
 RNP 182111163-0
 2/21 Lucas de Melo Pereira
 Engenheiro Civil
 CREA 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento													
			Previsão Licitado				Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)			
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
3.5	SINALIZAÇÃO												
3.5.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
3.5.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,20	1.300,85	260,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 3.5						608,91				0,00	0,00	0,00	0,00%
4	RUA DAS MARGARIDAS - EXTENSÃO 190m					9.241,83				0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1	PASSEIO												
4.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	123,66	7,60	939,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUÇÃO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	17,75	151,13	2.682,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.1.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO	M²	123,66	38,52	4.763,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 4.1						8.385,76				0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2	SINALIZAÇÃO												
4.2.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017.	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
4.2.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,39	1.300,85	507,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 4.2						856,07				0,00	0,00	0,00	0,00%
5	RUA DAS ROSAS - EXTENSÃO 200m					137.175,47				79.641,49	0,00	79.641,49	58,06%
5.1	DISTRIBUIDORES E PENAS D'ÁGUA												
5.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	30,00	107,76	3.232,80	20,00	0,00	20,00	2.155,20	0,00	2.155,20	66,67%
SUBTOTAL 5.1						3.232,80				2.155,20	0,00	2.155,20	66,67%
5.2	TERRAPLANAGEM												
5.2.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 015	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE - REFERÊNCIA 74872 SINAPI 09/2019	M²	437,00	0,50	218,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5.2.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO, ABRANGENDO ESCARIFICAÇÃO, HOMOGENEIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO COM ESPESURA DE 20 CM, TEOR DE COMPACTAÇÃO A 100% AASHO NORMAL (DNER-ME-47-64).	M²	410,00	3,24	1.328,40	195,28	0,00	195,28	632,71	0,00	632,71	47,63%
5.2.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 020	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO - REFERÊNCIA 72871/002 SINAPI 05/2017	CJ	1,00	546,15	546,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Glison A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RNP 18211163-0

3/21

Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsto Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)				
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
5.2.0.4	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	197,00	7,60	1.497,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 5.2		3.590,25				632,71	0,00	632,71	17,62%
5.3	PAVIMENTAÇÃO												
5.3.0.1	SINAPI - 94273	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_02/2021	M	400,00	72,82	29.128,00	294,20	0,00	294,20	21.423,64	0,00	21.423,64	73,55%
5.3.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 005	LINHA D'AGUA COM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 5 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	260,00	53,62	13.941,20	148,10	0,00	148,10	7.941,12	0,00	7.941,12	56,96%
5.3.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 017	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) -	M²	437,00	92,50	40.422,50	436,30	0,00	436,30	40.357,75	0,00	40.357,75	99,84%
5.3.0.4	SINAPI - 95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M²	45,00	35,36	1.591,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 5.3		85.082,90				69.722,51	0,00	69.722,51	81,95%
5.4	PASSEIO												
5.4.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	337,60	7,60	2.565,76	154,62	0,00	154,62	1.175,11	0,00	1.175,11	45,80%
5.4.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUCAO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) BRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	33,76	151,13	5.102,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5.4.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (COM 5CM DE ESPESURA E JUNTA DE DILATAÇÃO SECA)	M²	337,60	38,52	13.004,35	154,62	0,00	154,62	5.955,96	0,00	5.955,96	45,80%
				SUBTOTAL 5.4		20.672,26				7.131,07	0,00	7.131,07	34,50%
5.5	SINALIZAÇÃO												
5.5.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5.5.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,39	1.300,85	507,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 5.5		856,07				0,00	0,00	0,00	0,00%
5.6	MURRO DE ARRIMO												
5.6.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 026	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA - REFERÊNCIA 73844/001 SINAPI 05/2017	M³	20,50	772,11	15.828,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5.6.0.2	SINAPI - 93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M³	21,50	91,26	1.962,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsto Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)						
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até o período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)		
5.6.0.3	SINAPI - 94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	UND	1,50	516,16	774,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
5.6.0.4	COMPOSIÇÃO - CPU 027	EXECUCAO DE DRENOS DE CHORUME EM TUBOS DRENANTES, PVC, DIAM=110 MM, ENVOLTOS EM BRITA E GEOTEXTIL - REFERÊNCIA 74017/001 SINAPI 05/2017	M	16,80	84,03	1.411,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
5.6.0.5	COMPOSIÇÃO - CPU 028	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL - REFERÊNCIA 73964/006 SINAPI 05/2017	M³	10,00	69,21	692,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
5.6.0.6	COMPOSIÇÃO - CPU 021	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAAO BASCULANTE 6 M³ - REFERENCIA 72898 SINAPI 05/2017	M³	14,38	6,43	92,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
5.6.0.7	COMPOSIÇÃO - CPU 022	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAAO BASCULANTE 6M3, RODOVIA PAVIMENTAD M3 AS A, DMT 0,5 A 1,0 KM - REFERENCIA 72900 SINAPI 05/2017	M³	140,88	9,08	1.279,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
5.6.0.8	COMPOSIÇÃO - CPU 029	TRANSPORTE MANUAL DE ATERRO	M³	14,38	55,36	796,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
5.6.0.9	SINAPI - 102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M²	22,00	20,25	445,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
5.6.0.10	COMPOSIÇÃO - CPU 036	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BRITA NUMERO 2, DRENOS E FILTROS - REFERÊNCIA 88549 SINAPI 07/2015	M³	2,70	170,21	459,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%		
SUBTOTAL 5.6						23.741,19				0,00	0,00		0,00%		
6						RUA DAS TULIPAS - EXTENSÃO 135m				41.522,10	56.800,20	98.322,30	53,86%		
6.1						DISTRIBUIDORES E PENAS D'ÁGUA									
6.1.0.1						COMPOSIÇÃO - CPU 002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	12,00	107,76	1.293,12	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 6.1						1.293,12				0,00	0,00	0,00	0,00%		
6.2						DRENAGEM									
6.2.0.1						COMPOSIÇÃO - CPU 023	CAIXA COLETOIRA, 0,25 X 0,85 X 1,00 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA - REFERÊNCIA 74206/002 SINAPI 05/2017	UND	7,00	1.190,24	8.331,68	0,00	0,00	0,00	0,00%
6.2.0.2						COMPOSIÇÃO - CPU 009	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE CONCRETO NAS DIMENSÕES DE 30X95CM.	UND	47,00	506,63	23.811,61	0,00	47,00	47,00	100,00%
6.2.0.3						COMPOSIÇÃO - CPU 025	CAIXA COLETOIRA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA - REFERÊNCIA 74206/001 SINAPI 05/2017	UND	4,00	2.234,20	8.936,80	0,00	0,00	0,00	0,00%
6.2.0.4						COMPOSIÇÃO - CPU 010	GALERIAS (COM FORNECIMENTO) DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO CA1 - DN 0,40 M DE DIÂMETRO, COM ESCAVAÇÃO MECÂNICA DAS VALAS DE ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE	M	23,40	193,37	4.524,86	0,00	17,00	17,00	72,65%

Discriminação dos serviços do Orçamento										Previsto Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)		
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até o período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)					
6.2.0.5	COMPOSIÇÃO - CPU 011	GALERIAS (COM FORNECIMENTO) DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO CA1 - DN 0,60 M DE DIÂMETRO, COM ESCAVAÇÃO MECÂNICA DAS VALAS DE ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE.	M	52,00	343,52	17.863,04	0,00	52,00	52,00	0,00	17.863,04	17.863,04	100,00%					
6.2.0.6	COMPOSIÇÃO - CPU 024	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA - REFERÊNCIA 83709 SINAPI 05/2017	UND	4,00	2.561,78	10.247,12	0,00	4,00	4,00	0,00	10.247,12	10.247,12	100,00%					
				SUBTOTAL 6.2		73.715,11				0,00	55.209,06	55.209,06	74,90%					
6.3 TERRAPLANAGEM																		
6.3.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 015	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE - REFERÊNCIA 74872 SINAPI 09/2019	M²	472,50	0,50	236,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%					
6.3.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 007	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO, ABRANGENDO ESCARIFICAÇÃO, HOMOGENEIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO COM ESPESURA DE 20 CM, TEOR DE COMPACTAÇÃO A 100% AASHO NORMAL (DNER-ME-47-64)	M²	621,00	3,24	2.012,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%					
6.3.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 020	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSAO - REFERÊNCIA 72871/002 SINAPI 05/2017	CJ	1,00	546,15	546,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%					
6.3.0.4	COMPOSIÇÃO - CPU 016	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES - REFERÊNCIA 73616 SINAPI 05/2017	M³	10,00	337,26	3.372,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%					
6.3.0.5	COMPOSIÇÃO - CPU 021	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M³ - REFERÊNCIA 72898 SINAPI 05/2017	M³	12,50	6,43	80,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%					
6.3.0.6	COMPOSIÇÃO - CPU 022	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTAD M3 AS A, DMT 0,5 A 1,0 KM - REFERÊNCIA	M³	12,50	9,08	113,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%					
				SUBTOTAL 6.3		6.360,92				0,00	0,00	0,00	0,00%					
6.4 PAVIMENTAÇÃO																		
6.4.0.1	SINAPI - 94273	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	270,00	72,82	19.661,40	145,00	0,00	145,00	10.558,90	0,00	10.558,90	53,70%					
6.4.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 005	LINHA D'AGUA COM PARALELEPÍEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 5 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	270,00	53,62	14.477,40	145,00	0,00	145,00	7.774,90	0,00	7.774,90	53,70%					
6.4.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 017	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M²	472,50	92,50	43.706,25	231,49	0,00	231,49	21.412,83	0,00	21.412,83	48,99%					
6.4.0.4	COMPOSIÇÃO - CPU 012	MEIO-FIO EM PEDRA GRANITICA, REJUNTADO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	M	12,00	68,13	817,56	12,00	0,00	12,00	817,56	0,00	817,56	100,00%					
				SUBTOTAL 6.4		78.662,61				40.564,19	0,00	40.564,19	51,57%					
6.5 PASSEIO																		

Gilson A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RNP 182171163-0

6/21

Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsto Licitado				Executado Físico		Executado Financeiro (R\$)				
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
6.5.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	357,75	7,60	2.718,90	20,77	34,50	55,27	157,85	262,20	420,05	15,45%
6.5.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUÇÃO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	35,77	151,13	5.405,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
6.5.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 (COM 5CM DE ESPESSURA E JUNTA DE DILATAÇÃO SECA)	M²	357,75	38,52	13.780,53	20,77	34,50	55,27	800,06	1.328,94	2.129,00	15,45%
SUBTOTAL 6.5						21.905,35				957,91	1.591,14	2.549,05	11,64%
6.6	SINALIZAÇÃO												
6.6.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
6.6.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,20	1.300,85	260,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 6.6						608,91				0,00	0,00	0,00	0,00%
7	TRAVESSA DA RUA DAS ROSAS - EXTENSÃO 80m					44.882,43				35.427,87	0,00	35.427,87	78,93%
7.1	DISTRIBUIDORES E PENAS D'ÁGUA												
7.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	3,00	107,76	323,28	3,00	0,00	3,00	323,28	0,00	323,28	100,00%
SUBTOTAL 7.1						323,28				323,28	0,00	323,28	100,00%
7.2	TERRAPLANAGEM												
7.2.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 015	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE - REFERÊNCIA 74872 SINAPI 09/2019	M²	180,00	0,50	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
7.2.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	240,00	7,60	1.824,00	33,60	0,00	33,60	255,36	0,00	255,36	14,00%
SUBTOTAL 7.2						1.914,00				255,36	0,00	255,36	13,34%
7.3	PAVIMENTAÇÃO												
7.3.0.1	SINAPI - 94273	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	163,00	72,82	11.869,66	138,80	0,00	138,80	10.107,42	0,00	10.107,42	85,15%
7.3.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 005	LINHA D'ÁGUA COM PARALELEPÍPEDOS GRANITICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 5 CM DE ESPESSURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESSURA.	M	80,00	53,62	4.289,60	75,20	0,00	75,20	4.032,22	0,00	4.032,22	94,00%

Gilson A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RNP 182111183-0

7/21 **Lucas de Melo Pereira**
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsão Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)				
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até o período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
7.3.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 017	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) - REFERÊNCIA 72799 SINAPI 05/2017	M²	180,00	92,50	16.650,00	168,00	0,00	168,00	15.540,00	0,00	15.540,00	93,33%
SUBTOTAL 7.3						32.809,26				29.679,64	0,00	29.679,64	90,46%
7.4	PASSEIO												
7.4.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	154,40	7,60	1.173,44	112,09	0,00	112,09	851,88	0,00	851,88	72,60%
7.4.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUÇÃO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	15,44	151,13	2.333,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
7.4.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (COM 5CM DE ESPESSURA E JUNTA DE DILATAÇÃO SECA)	M²	154,40	38,52	5.947,49	112,09	0,00	112,09	4.317,71	0,00	4.317,71	72,60%
SUBTOTAL 7.4						9.454,38				5.169,59	0,00	5.169,59	54,68%
7.5	SINALIZAÇÃO												
7.5.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
7.5.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,39	84,03	32,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 7.5						381,51				0,00	0,00	0,00	0,00%
8						RUA JASMIM - EXTENSÃO 100m				148.892,84	0,00	0,00	0,00%
8.1	DISTRIBUIDORES E PENAS D'ÁGUA												
8.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	107,76	862,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
SUBTOTAL 8.1						862,08				0,00	0,00	0,00	0,00%
8.2	DRENAGEM												
8.2.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 023	CAIXA COLETORA, 0,25 X 0,85 X 1,00 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA - REFERÊNCIA 74206/002 SINAPI 05/2017	UND	6,00	1.190,24	7.141,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.2.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 009	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE CONCRETO NAS DIMENSÕES DE 30X95CM.	UND	66,00	506,63	33.437,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.2.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 024	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA - REFERÊNCIA 83709 SINAPI 05/2017	UND	5,00	2.561,78	12.808,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.2.0.4	COMPOSIÇÃO - CPU 010	GALERIAS (COM FORNECIMENTO) DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO CA1 - DN 0,40 M DE DIÂMETRO, COM ESCAVAÇÃO MECÂNICA DAS VALAS DE ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE	M	6,00	193,37	1.160,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Gilson A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RMP 18211163-0

8/21

Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento																
Item			Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)				
									Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)	
8.2.0.5					COMPOSIÇÃO - CPU 011		M	64,00	343,52	21.985,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
									SUBTOTAL 8.2							
									76.533,42							
8.3																
PASSAGEM SOBRE CANAL																
8.3.0.1					COMPOSIÇÃO - CPU 014		M	10,00	883,56	8.835,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.3.0.2					COMPOSIÇÃO - CPU 030		M³	0,80	441,04	352,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.3.0.3					COMPOSIÇÃO - CPU 021		M³	1,00	6,43	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.3.0.4					COMPOSIÇÃO - CPU 022		M³	1,00	9,08	9,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
									SUBTOTAL 8.3							
									9.203,94							
8.4																
TERRAPLANAGEM																
8.4.0.1					COMPOSIÇÃO - CPU 015		M²	275,00	0,50	137,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.4.0.2					COMPOSIÇÃO - CPU 003		M²	300,00	7,60	2.280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.4.0.3					COMPOSIÇÃO - CPU 004		M³	6,30	151,13	952,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.4.0.4					COMPOSIÇÃO - CPU 016		M³	3,00	337,26	1.011,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.4.0.5					COMPOSIÇÃO - CPU 021		M³	3,75	6,43	24,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.4.0.6					COMPOSIÇÃO - CPU 022		M³	3,75	9,08	34,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
									SUBTOTAL 8.4							
									4.439,56							
8.5																
PAVIMENTAÇÃO																

Glison A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RNP 182416340

9/21

Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsão Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)				
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
8.5.0.1	SINAPI - 94273	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 VÁRIO), AF_06/2016	M	200,00	72.82	14.564,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.5.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 005	LINHA D'AGUA COM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1 6 COM 5 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	100,00	53,62	5.362,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.5.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 017	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) - REFERÊNCIA 72799 SINAPI 05/2017	M²	275,00	92.50	25.437,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.6 PASSEIO					SUBTOTAL 8.5			45.363,50					
8.6.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	190,00	7.60	1.444,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.6.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUÇÃO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	19,00	151,13	2.871,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.6.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 (COM 5CM DE ESPESURA E JUNTA DE DILATAÇÃO SECA)	M²	190,00	38,52	7.318,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.7 SINALIZAÇÃO					SUBTOTAL 8.6			11.634,27					
8.7.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
8.7.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,39	1.300,85	507,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					SUBTOTAL 8.7			856,07					
9 RUA BEM-ME-QUER - EXTENSÃO 138m						135.647,57				0,00	0,00	0,00	0,00%
9.1	DISTRIBUIDORES E PENAS D'ÁGUA												
9.1.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	14,00	107,76	1.508,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
					SUBTOTAL 9.1			1.508,64					
9.2	DRENAGEM												
9.2.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 023	CAIXA COLETORA, 0,25 X 0,85 X 1,00 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA - REFERÊNCIA 74206/002 SINAPI 05/2017	UND	8,00	1.190,24	9.521,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Gilson A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RPP 18211163-0

10/21
Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento													
			Previsão Licitado				Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)			
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até o período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
9.2.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 009	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE CONCRETO NAS DIMENSÕES DE 30X95CM.	UND	8,00	506,63	4.053,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.2.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 024	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA - REFERÊNCIA 83709 SINAPI 05/2017	UND	3,00	2.561,78	7.685,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.2.0.4	COMPOSIÇÃO - CPU 010	GALERIAS (COM FORNECIMENTO) DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO CA1 - DN 0,40 M DE DIÂMETRO, COM ESCAVAÇÃO MECÂNICA DAS VALAS DE ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE	M	17,20	193,37	3.325,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.2.0.5	COMPOSIÇÃO - CPU 011	GALERIAS (COM FORNECIMENTO) DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO CA1 - DN 0,60 M DE DIÂMETRO, COM ESCAVAÇÃO MECÂNICA DAS VALAS DE ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE.	M	38,00	343,52	13.053,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 9.2		37.640,02				0,00	0,00	0,00	0,00%
9.3	TERRAPLANAGEM												
9.3.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 015	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE - REFERÊNCIA 74872 SINAPI 09/2019	M²	483,00	0,50	241,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.3.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 007	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO, ABRANGENDO ESCARIFICAÇÃO, HOMOGENEIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO COM ESPESURA DE 20 CM, TEOR DE COMPACTAÇÃO A 100% AASHO NORMAL (DNER-ME-47-64)	M²	634,80	3,24	2.056,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.3.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 020	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAAGEM A PERCUSSAO - REFERÊNCIA 72871/002 SINAPI 05/2017	CJ	1,00	546,15	546,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 9.3		2.844,40				0,00	0,00	0,00	0,00%
9.4	PAVIMENTAÇÃO												
9.4.0.1	SINAPI - 94273	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	276,00	72,82	20.098,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.4.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 005	LINHA D'AGUA COM PARALELEPIPEDOS GRANITICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 5 CM DE ESPESURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESURA.	M	276,00	53,62	14.799,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.4.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 017	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) - REFERÊNCIA 72799 SINAPI 05/2017	M²	483,00	92,50	44.677,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 9.4		79.574,94				0,00	0,00	0,00	0,00%
9.5	PASSEIO												

11/21

Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

Gilson B. Duarte
Engenheiro Civil
RNM 98211183-0

Discriminação dos serviços do Orçamento

Previsão Licitado

Executado Físico

Executado Financeiro (R\$)

Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
9.5.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	193,20	7,60	1.468,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.5.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUÇÃO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	19,31	151,13	2.918,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.5.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (COM 5CM DE ESPESSURA E JUNTA DE DILATAÇÃO SECA)	M²	193,20	38,52	7.442,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 9.5		11.828,70				0,00	0,00	0,00	0,00%
9.6	SINALIZAÇÃO												
9.6.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.6.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 031	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (LOMBADAS) REFERÊNCIA 73859/002 SINAPI 05/2017	M²	6,00	48,18	289,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
9.6.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	1,24	1300,85	1.613,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 9.6		2.250,87				0,00	0,00	0,00	0,00%
10	RUA 30 - EXTENSÃO 235m					240.753,28				165.669,30	0,00	165.669,30	68,81%
10.1	DISTRIBUIDORES E PENAS D'ÁGUA												
10.1.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	15,00	107,76	1.616,40	15,00	0,00	15,00	1.616,40	0,00	1.616,40	100,00%
				SUBTOTAL 10.1		1.616,40				1.616,40	0,00	1.616,40	100,00%
10.2	DRENAGEM												
10.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 023	CAIXA COLETORA, 0,25 X 0,85 X 1,00 M, COM FUNDO E PAREDES EM ALVENARIA - REFERÊNCIA 74206/002 SINAPI 05/2017	UND	7,00	1.190,24	8.331,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
10.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 009	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADE DE CONCRETO NAS DIMENSÕES DE 30X95CM.	UND	12,00	506,63	6.079,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
10.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 010	GALERIAS (COM FORNECIMENTO) DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO CA1 - DN 0,40 M DE DIÂMETRO, COM ESCAVAÇÃO MECÂNICA DAS VALAS DE ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE	M	18,00	193,37	3.480,66	18,00	0,00	18,00	3.480,66	0,00	3.480,66	100,00%
10.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 011	GALERIAS (COM FORNECIMENTO) DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO CA1 - DN 0,60 M DE DIÂMETRO, COM ESCAVAÇÃO MECÂNICA DAS VALAS DE ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE.	M	60,00	343,52	20.611,20	41,30	0,00	41,30	14.187,38	0,00	14.187,38	68,83%
10.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 024	POCO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 M DE ALTURA - REFERÊNCIA 83709 SINAPI 05/2017	UND	3,00	2.561,78	7.685,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%

Glison A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RPP 18211183-0

12/21

Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA: 182167577-0 - PE

Discriminação dos serviços do Orçamento			Previsão Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)				
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
10.3 TERRAPLANAGEM						SUBTOTAL 10.2				17.668,04	0,00	17.668,04	38,25%
10.3.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 015	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE - REFERÊNCIA 74872 SINAPI 09/2019	M²	1.012,50	0,50	506,25	436,22	0,00	436,22	218,11	0,00	218,11	43,08%
10.3.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 007	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO, ABRANGENDO ESCARIFICAÇÃO, HOMOGENEIZAÇÃO, UMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO COM ESPESSURA DE 20 CM, TEOR DE COMPACTAÇÃO A 100% AASHO NORMAL (DNER-ME-47-64)	M²	1.260,00	3,24	4.082,40	931,82	0,00	931,82	3.019,10	0,00	3.019,10	73,95%
10.3.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 020	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO - REFERÊNCIA 72871/002 SINAPI 05/2017	CJ	1,00	546,15	546,15	0,50	0,00	0,50	273,08	0,00	273,08	50,00%
						SUBTOTAL 10.3				3.510,29	0,00	3.510,29	68,36%
10.4 PAVIMENTAÇÃO													
10.4.0.1	SINAPI - 94273	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	450,00	72,82	32.769,00	345,65	0,00	345,65	25.170,23	0,00	25.170,23	76,81%
10.4.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 005	LINHA D'AGUA COM PARALELEPÍPEDOS GRANÍTICOS ASSENTADOS SOBRE MISTURA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 6 COM 5 CM DE ESPESSURA E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1 2, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO 1 4 8 COM 10 CM DE ESPESSURA.	M	450,00	53,62	24.129,00	345,65	0,00	345,65	18.533,75	0,00	18.533,75	76,81%
10.4.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 017	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) - REFERÊNCIA 72799 SINAPI 05/2017	M²	1.012,50	92,50	93.656,25	931,82	0,00	931,82	86.193,35	0,00	86.193,35	92,03%
						SUBTOTAL 10.4				129.897,33	0,00	129.897,33	86,28%
10.5 PASSEIO													
10.5.0.1	COMPOSIÇÃO - CPU 003	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M²	578,69	7,60	4.398,04	281,38	0,00	281,38	2.138,49	0,00	2.138,49	48,62%
10.5.0.2	COMPOSIÇÃO - CPU 004	EXECUCAO DE ATERRO (COMPACTAÇÃO MANUAL) ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGEINIZAÇÃO E UMEDECIMENTO EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO.	M³	55,60	151,13	8.402,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
10.5.0.3	COMPOSIÇÃO - CPU 006	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016 (COM 5CM DE ESPESSURA E JUNTA DE DILATAÇÃO SECA)	M²	556,16	38,52	21.423,28	281,38	0,00	281,38	10.838,76	0,00	10.838,76	50,59%
10.5.0.4	COMPOSIÇÃO - CPU 013	CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE COM INCLINAÇÃO DE 8,33%, LAJOTA DE CONCRETO ANTIDERRAPANTE DE 25X25 CM E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 1,5 CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO LISO	UND	3,00	726,39	2.179,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%


Gibson A. B. Duarte
 Engenheiro Civil
 RNP 18211163-0

13/21 **Lucas de Melo Pereira**
 Engenheiro Civil
 CREA 187167577-0 - PE
 RNP 18211163-0

Discriminação dos serviços do Orçamento

Discriminação dos serviços do Orçamento				Previsto Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)			
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
				SUBTOTAL 10.5						12.977,25	0,00	12.977,25	35,65%
10.6 SINALIZAÇÃO													
10.6.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 018	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	2,00	174,37	348,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
10.6.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,39	1.300,85	507,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 10.6						0,00	0,00	0,00	0,00%
11 RUA 126 - EXTENSÃO 150m						2.686,50				0,00	0,00	0,00	0,00%
11.1 PASSEIO													
11.1.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 013	CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE COM INCLINAÇÃO DE 8,33%, LAJOTA DE CONCRETO ANTIDERRAPANTE DE 25X25 CM E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 1,5 CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO LISO.	UND	3,00	726,39	2.179,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 11.1						0,00	0,00	0,00	0,00%
11.2 SINALIZAÇÃO													
11.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,39	1.300,85	507,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 11.2						0,00	0,00	0,00	0,00%
12 RUA 129 - EXTENSÃO 288m						2.946,67				0,00	0,00	0,00	0,00%
12.1 PASSEIO													
12.1.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 013	CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE COM INCLINAÇÃO DE 8,33%, LAJOTA DE CONCRETO ANTIDERRAPANTE DE 25X25 CM E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 1,5 CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO LISO.	UND	3,00	726,39	2.179,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 12.1						0,00	0,00	0,00	0,00%
12.2 SINALIZAÇÃO													
12.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	0,59	1.300,85	767,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 12.2						0,00	0,00	0,00	0,00%
13 RUA 130 - EXTENSÃO 340m						4.518,61				0,00	0,00	0,00	0,00%
13.1 PASSEIO													
13.1.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 013	CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE COM INCLINAÇÃO DE 8,33%, LAJOTA DE CONCRETO ANTIDERRAPANTE DE 25X25 CM E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 1,5 CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO LISO.	UND	4,00	726,39	2.905,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 13.1						0,00	0,00	0,00	0,00%
13.2 SINALIZAÇÃO													
13.2.0.	COMPOSIÇÃO - CPU 019	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	1,24	1.300,85	1.613,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 13.2						0,00	0,00	0,00	0,00%

Gilson A. B. Duarte

14/21

Lucas de Melo Pereira

Engineers CIV
RNP 182 11163-0

Engenheiro Civil
CREA 18216757-0 - PE

Engenheiro Civil
CREA 18216757-0 - PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 04/2025

Discriminação dos serviços do Orçamento				Previsão Licitado			Executado Físico			Executado Financeiro (R\$)			
Item	Cod.	Descrição	Und.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Acum. até o Período anterior	Medido no período	Acum. inclui o período	Acum. até período anterior	Medido no Período	Acum. inclui o período	Desvio (%)
14	RUAS 127/128 - EXTENSÃO 180m						3.240,20			0,00	0,00	0,00	0,00%
14.1	PASSEIO												
14.1.0.	1	COMPOSIÇÃO - DE 8,33%, LAJOTA DE CONCRETO ANTIDERRAPANTE DE 25X25 CM E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, COM 1,5 CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO LISO.	UND	2,00	726,39	1.452,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 14.1		1.452,78				0,00	0,00	0,00	0,00%
14.2.0.	1	COMPOSIÇÃO - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM - REFERÊNCIA 73916/002 SINAPI 05/2017	UND	1,00	174,37	174,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
14.2.0.	2	COMPOSIÇÃO - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA	M²	1,24	1.300,85	1.613,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
				SUBTOTAL 14.2		1.787,42				0,00	0,00	0,00	0,00%
				TOTAIS GERAIS (R\$)		1.025.884,94				345.344,28	59.546,46	404.890,74	39,47%
CASSIANO FERNANDE LIRA CONSTRUTORA LTDA.				Resp. Téc. Fiscalização da Obra/Serviço			Resp. Téc. Fiscalização da Obra/Serviço			Secretário Executivo de Obras			
Nome: Gilson Aurelio Barreto Duarte				Nome: Lucas de Melo Pereira			Nome: Nelson Araujo			Nome: Jaina Poesi da Silva Gonzaga			
Cargo: Engenheiro Civil				Cargo: Fiscal de Obras			Cargo: Gestor de Contrato			Cargo: Secretária Executiva			
Área: Cassiano Femande Lira Construtora Ltda.				Área: DFO			Área: DFO			Área: Secretaria de Infraestrutura			

Gilson A. B. Duarte
Engenheiro Civil
RNP 182111630

Lucas de Melo Pereira
Engenheiro Civil
CREA 182167577-0 - PE

DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS - DFO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BM 04

CASA Nº 90 (APROX. ESTACA E04)										10,00 (m)	x	0,26 (m)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	---	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

