

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025				Período de Medição																							
					DATA DE INÍCIO:	01/02/2025																						
					DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025																						
					DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025																						
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI																												
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.																												
Esta Medição		Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:																						
R\$ 71.980,22		R\$ 174.348,96		R\$ 959.011,01		12/11/2024																						
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA				VISTO DA EMPRESA																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">QUADRO RESUMO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 80%;">BDI</td> <td style="text-align: right;">20,90%</td> </tr> <tr> <td>Nº CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">1462024</td> </tr> <tr> <td>Nº DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>DATA DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">13/02/2025</td> </tr> <tr> <td>VALOR CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">1.133.359,97</td> </tr> <tr> <td>VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>VALOR DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">71.980,22</td> </tr> <tr> <td>VALOR ACUMULADO CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">71.980,22</td> </tr> <tr> <td>PERCENTUAL REALIZADO</td> <td style="text-align: right;">6,35%</td> </tr> <tr> <td>SALDO CONTRATUAL A REALIZAR</td> <td style="text-align: right;">1.061.379,75</td> </tr> </tbody> </table>							QUADRO RESUMO		BDI	20,90%	Nº CONTRATO	1462024	Nº DO BOLETIM	2	DATA DO BOLETIM	13/02/2025	VALOR CONTRATO	1.133.359,97	VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO	0,00	VALOR DO BOLETIM	71.980,22	VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22	PERCENTUAL REALIZADO	6,35%	SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75
QUADRO RESUMO																												
BDI	20,90%																											
Nº CONTRATO	1462024																											
Nº DO BOLETIM	2																											
DATA DO BOLETIM	13/02/2025																											
VALOR CONTRATO	1.133.359,97																											
VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO	0,00																											
VALOR DO BOLETIM	71.980,22																											
VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22																											
PERCENTUAL REALIZADO	6,35%																											
SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75																											
Concorrência: Tomada de Preços: Processo Licitatório: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97																												

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO	
								BM's Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	BM's Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.945,68				0,00	0,00	0,00		2.945,68
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	m²	8,00	368,21	2.945,68			0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	2.945,68
2.0		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS					663.241,58								
2.1		RUA JOÃO VIEIRA DE MELO					304.116,37								
2.1.1		PAVIMENTAÇÃO					202.264,90				0,00	0,00	0,00		202.264,90
2.1.1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	3,05	322,54	983,75			0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	983,75
2.1.1.2	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). AF_01/2024	SINAPI	M	580,00	64,01	37.125,80			0,00	0,00	0,00	0,00	580,00	37.125,80
2.1.1.3	8424	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial c/distancia até 10km	ORSE	m	580,00	10,70	6.206,00			0,00	0,00	0,00	0,00	580,00	6.206,00
2.1.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Próprio	UN	1.740,00	90,55	157.557,00			0,00	0,00	0,00	0,00	1.740,00	157.557,00
2.1.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obstrução para sinalização/Gelo Baiano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,16m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevô premoldados ou similar.	ORSE	un	5,00	78,47	392,35			0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	392,35
2.1.2		DRENAGEM					101.633,49				0,00	0,00	0,00		101.633,49
2.1.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	m³	10,15	96,01	974,50			0,00	0,00	0,00	0,00	10,15	974,50
2.1.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE NTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	m³	152,25	14,03	2.136,07			0,00	0,00	0,00	0,00	152,25	2.136,07
2.1.2.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	m³	30,45	232,27	7.072,61			0,00	0,00	0,00	0,00	30,45	7.072,61
2.1.2.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	10,15	399,90	4.058,99			0,00	0,00	0,00	0,00	10,15	4.058,99
2.1.2.5	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	290,00	287,39	83.343,10			0,00	0,00	0,00	0,00	290,00	83.343,10
2.1.2.6	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	m³	57,23	30,08	1.721,48			0,00	0,00	0,00	0,00	57,23	1.721,48
2.1.2.7	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	SINAPI SICRO3	un	2,00	1.163,37	2.326,74			0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2.326,74
2.1.3		SINALIZAÇÃO					217,98				0,00	0,00	0,00		217,98

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025				Período de Medição																					
					DATA DE INÍCIO:	01/02/2025																				
					DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025																				
					DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025																				
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI																										
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.																										
Esta Medição		Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:																				
R\$ 71.980,22		R\$ 174.348,96		R\$ 959.011,01		12/11/2024																				
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA				VISTO DA EMPRESA																						
QUADRO RESUMO																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">BDI</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">20,90%</td> </tr> <tr> <td>M DO CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">1462024</td> </tr> <tr> <td>N DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>DATA DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">13/02/2025</td> </tr> <tr> <td>VALOR CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">1.133.359,97</td> </tr> <tr> <td>VALOR JA REALIZADO CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>VALOR DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">71.980,22</td> </tr> <tr> <td>VALOR ACUMULADO CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">71.980,22</td> </tr> <tr> <td>PERCENTUAL REALIZADO</td> <td style="text-align: right;">6,35%</td> </tr> <tr> <td>SALDO CONTRATUAL A REALIZAR</td> <td style="text-align: right;">1.061.379,75</td> </tr> </table>							BDI	20,90%	M DO CONTRATO	1462024	N DO BOLETIM	2	DATA DO BOLETIM	13/02/2025	VALOR CONTRATO	1.133.359,97	VALOR JA REALIZADO CONTRATO	0,00	VALOR DO BOLETIM	71.980,22	VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22	PERCENTUAL REALIZADO	6,35%	SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75
BDI	20,90%																									
M DO CONTRATO	1462024																									
N DO BOLETIM	2																									
DATA DO BOLETIM	13/02/2025																									
VALOR CONTRATO	1.133.359,97																									
VALOR JA REALIZADO CONTRATO	0,00																									
VALOR DO BOLETIM	71.980,22																									
VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22																									
PERCENTUAL REALIZADO	6,35%																									
SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75																									
Concorrência: Tomada de Preços: Processo Licitatório: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97																										

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO		
								BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES	
2.1.3.1	COMP-0003	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM, FIXADA POR PARAFUSOS EM MURO	Próprio	UN	2,00	108,99	217,98			0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	217,98	
2.2 RUA SANTANA							39.565,63									
2.2.1 PAVIMENTAÇÃO							39.347,65									
2.2.1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,58	322,54	187,07			0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	187,07	
2.2.1.2	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). AF_01/2024	SINAPI	M	120,00	64,01	7.681,20			0,00	0,00	0,00	0,00	120,00	7.681,20	
2.2.1.3	8424	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial c/distancia até 10km	ORSE	m	120,00	10,70	1.284,00			0,00	0,00	0,00	0,00	120,00	1.284,00	
2.2.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Próprio	UN	330,00	90,55	29.881,50			0,00	0,00	0,00	0,00	330,00	29.881,50	
2.2.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obstrução para sinalização/Gelo Baiano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,16m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevô premoldados ou similar.	ORSE	un	4,00	78,47	313,88			0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	313,88	
2.2.2 SINALIZAÇÃO							217,98									
2.2.2.1	COMP-0003	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM, FIXADA POR PARAFUSOS EM MURO	Próprio	UN	2,00	108,99	217,98			0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	217,98	
2.3 RUA PADRE TITO DE BARROS TRECHO I E II							103.355,28									
2.3.1 PAVIMENTAÇÃO							103.355,28									
2.3.1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,44	322,54	464,46	1,44	0,00	1,44	464,46	0,00	464,46	0,00	0,00	
2.3.1.2	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). AF_01/2024	SINAPI	M	400,00	64,01	25.604,00	225,80	170,00	395,80	14.453,46	10.881,70	25.335,16	4,20	268,84	
2.3.1.3	8424	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial c/distancia até 10km	ORSE	m	400,00	10,70	4.280,00	225,80	170,00	395,80	2.416,06	1.819,00	4.235,06	4,20	44,94	
2.3.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Próprio	UN	800,00	90,67	72.536,00	203,09	570,00	773,09	18.413,72	51.681,90	70.095,62	26,92	2.440,38	
2.3.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obstrução para sinalização/Gelo Baiano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,16m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevô premoldados ou similar.	ORSE	un	6,00	78,47	470,82	2,00	4,00	6,00	156,94	313,88	470,82	0,00	0,00	
2.3.2 SINALIZAÇÃO							217,98									
2.3.2.1	COMP-0003	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM, FIXADA POR PARAFUSOS EM MURO	Próprio	UN	2,00	108,99	217,98			0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	217,98	
2.4 RUA MIZAEL BRITO TEIXEIRA							41.605,24									
2.4.1 PAVIMENTAÇÃO							41.387,26									
2.4.1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,57	322,54	183,85			0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	183,85	

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025			Período de Medição	
				DATA DE INÍCIO:	01/02/2025
				DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025
				DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI					
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.					
Esta Medição		Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:	
R\$ 71.980,22		R\$ 174.348,96		12/11/2024	
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA			VISTO DA EMPRESA		
QUADRO RESUMO					
			BDI	20,90%	
			Nº CONTRATO	1462024	
			Nº DO BOLETIM	2	
			DATA DO BOLETIM	13/02/2025	
			VALOR CONTRATO	1.133.359,97	
			VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO	0,00	
			VALOR DO BOLETIM	71.980,22	
			VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22	
			PERCENTUAL REALIZADO	6,35%	
			SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75	

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO															
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO	
								BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES
2.4.1.2	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). AF_01/2024	SINAPI	M	160,00	64,01	10.241,60			0,00	0,00	0,00	0,00	160,00	10.241,60
2.4.1.3	8424	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial c/distancia até 10km	ORSE	m	160,00	10,70	1.712,00			0,00	0,00	0,00	0,00	160,00	1.712,00
2.4.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REIJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Próprio	UN	320,00	90,67	29.014,40			0,00	0,00	0,00	0,00	320,00	29.014,40
2.4.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obstrução para sinalização/Gelo Baiano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,16m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevô premo moldados ou similar.	ORSE	un	3,00	78,47	235,41			0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	235,41
2.4.2		SINALIZAÇÃO					217,98				0,00	0,00	0,00		217,98
2.4.2.1	COMP-0003	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM, FIXADA POR PARAFUSOS EM MURO	Próprio	UN	2,00	108,99	217,98			0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	217,98
2.5		TRAVESSA SÃO PEDRO					41.182,05				0,00	0,00	0,00		41.182,05
2.5.1		PAVIMENTAÇÃO					41.182,05				0,00	0,00	0,00		41.182,05
2.5.1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,62	322,54	199,97			0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	199,97
2.5.1.2	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). AF_01/2024	SINAPI	M	110,00	64,01	7.041,10			0,00	0,00	0,00	0,00	110,00	7.041,10
2.5.1.3	8424	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial c/distancia até 10km	ORSE	m	110,00	10,70	1.177,00			0,00	0,00	0,00	0,00	110,00	1.177,00
2.5.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REIJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Próprio	UN	357,50	90,55	32.371,63			0,00	0,00	0,00	0,00	357,50	32.371,63
2.5.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obstrução para sinalização/Gelo Baiano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,16m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevô premo moldados ou similar.	ORSE	un	5,00	78,47	392,35			0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	392,35
2.6		RUA ALCIDES TEIXEIRA					133.417,01				0,00	0,00	0,00		133.417,01
2.6.1		PAVIMENTAÇÃO					133.417,01				0,00	0,00	0,00		133.417,01
2.6.1.1	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,94	322,54	625,73			0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	625,73
2.6.1.2	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). AF_01/2024	SINAPI	M	440,00	64,01	28.164,40			0,00	0,00	0,00	0,00	440,00	28.164,40
2.6.1.3	8424	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial c/distancia até 10km	ORSE	m	440,00	10,70	4.708,00			0,00	0,00	0,00	0,00	440,00	4.708,00

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025				Período de Medição			
					DATA DE INÍCIO:	01/02/2025		
					DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025		
					DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025		
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI								
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.								
Esta Medição		Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:		
R\$ 71.980,22		R\$ 174.348,96		R\$ 959.011,01		12/11/2024		
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA				VISTO DA EMPRESA				
QUADRO RESUMO							BDI N° CONTRATO N° DO BOLETIM DATA DO BOLETIM VALOR CONTRATO VALOR JA REALIZADO CONTRATO VALOR DO BOLETIM VALOR ACUMULADO CONTRATO PERCENTUAL REALIZADO SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	20,90% 1462024 2 13/02/2025 1.133.359,97 0,00 71.980,22 71.980,22 6,35% 1.061.379,75
Concorrência: Tomada de Preços: Processo Licitatório: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97								

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO		
								BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES	
2.6.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Próprio	UN	1.100,00	90,55	99.605,00			0,00	0,00	0,00	0,00	1.100,00	99.605,00	
2.6.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obstrução para sinalização/Gelo Baiano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,16m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevô pre moldados ou similar.	ORSE	un	4,00	78,47	313,88			0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	313,88	
3 PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO							467.172,68									
3.1 RUA CÔNEGO AMÉRICO							36.418,68									
3.1.1 CONCRETAGEM							36.418,68				0,00	0,00	0,00	0,00	36.418,68	
3.1.1.1	5680	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	4,00	152,67	610,68			0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	610,68	
3.1.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	400,00	89,52	35.808,00			0,00	0,00	0,00	0,00	400,00	35.808,00	
3.2 TRAVESSA SEMPRE VIVA							143.747,63									
3.2.1 CONCRETAGEM							77.389,70				0,00	0,00	0,00	0,00	77.389,70	
3.2.1.1	5680	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO_AF_06/2014	SINAPI	CHP	8,50	152,67	1.297,70			0,00	0,00	0,00	0,00	8,50	1.297,70	
3.2.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	850,00	89,52	76.092,00			0,00	0,00	0,00	0,00	850,00	76.092,00	
3.2.2 DRENAGEM							66.357,93				0,00	0,00	0,00	0,00	66.357,93	
3.2.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M_AF_02/2021	SINAPI	m³	5,95	96,01	571,26			0,00	0,00	0,00	0,00	5,95	571,26	
3.2.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA_AF_02/2021	SINAPI	m³	89,25	14,03	1.252,18			0,00	0,00	0,00	0,00	89,25	1.252,18	
3.2.2.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE_AF_03/2021	SINAPI	m³	17,85	232,27	4.146,02			0,00	0,00	0,00	0,00	17,85	4.146,02	
3.2.2.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	5,95	399,90	2.379,40			0,00	0,00	0,00	0,00	5,95	2.379,40	
3.2.2.5	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO_AF_03/2024	SINAPI	M	170,00	287,39	48.856,30			0,00	0,00	0,00	0,00	170,00	48.856,30	
3.2.2.6	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 m³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO_AF_08/2023	SINAPI	m³	33,55	30,08	1.009,18			0,00	0,00	0,00	0,00	33,55	1.009,18	
3.2.2.7	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	SICRO3	un	7,00	1.163,37	8.143,59			0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	8.143,59	

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025				Período de Medição																							
					DATA DE INÍCIO:	01/02/2025																						
					DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025																						
					DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025																						
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI																												
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.																												
Esta Medição		Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:																						
R\$ 71.980,22		R\$ 174.348,96		R\$ 959.011,01		12/11/2024																						
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA				VISTO DA EMPRESA																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">QUADRO RESUMO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BDI</td> <td style="text-align: right;">20,90%</td> </tr> <tr> <td>Nº CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">1462024</td> </tr> <tr> <td>Nº DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>DATA DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">13/02/2025</td> </tr> <tr> <td>VALOR CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">1.133.359,97</td> </tr> <tr> <td>VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>VALOR DO BOLETIM</td> <td style="text-align: right;">71.980,22</td> </tr> <tr> <td>VALOR ACUMULADO CONTRATO</td> <td style="text-align: right;">71.980,22</td> </tr> <tr> <td>PERCENTUAL REALIZADO</td> <td style="text-align: right;">6,35%</td> </tr> <tr> <td>SALDO CONTRATUAL A REALIZAR</td> <td style="text-align: right;">1.061.379,75</td> </tr> </tbody> </table>							QUADRO RESUMO		BDI	20,90%	Nº CONTRATO	1462024	Nº DO BOLETIM	2	DATA DO BOLETIM	13/02/2025	VALOR CONTRATO	1.133.359,97	VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO	0,00	VALOR DO BOLETIM	71.980,22	VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22	PERCENTUAL REALIZADO	6,35%	SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75
QUADRO RESUMO																												
BDI	20,90%																											
Nº CONTRATO	1462024																											
Nº DO BOLETIM	2																											
DATA DO BOLETIM	13/02/2025																											
VALOR CONTRATO	1.133.359,97																											
VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO	0,00																											
VALOR DO BOLETIM	71.980,22																											
VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22																											
PERCENTUAL REALIZADO	6,35%																											
SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75																											
Concorrência: Tomada de Preços: Processo Licitatório: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97																												

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT*BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO		
								BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES	
3.3		RUA FISCAL JOSE MIGUEL					64.121,65									
3.3.1		CONCRETAGEM					53.262,32									
3.3.1.1	5680	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	5,85	152,67	893,12			0,00		0,00		0,00	5,85	893,12
3.3.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	585,00	89,52	52.369,20			0,00		0,00		0,00	585,00	52.369,20
3.3.2		DRENAGEM					10.859,33									
3.3.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	m³	1,75	96,01	168,02			0,00		0,00		0,00	1,75	168,02
3.3.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2A. CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE NTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	m³	26,25	14,03	368,29			0,00		0,00		0,00	26,25	368,29
3.3.2.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	m³	5,25	232,27	1.219,42			0,00		0,00		0,00	5,25	1.219,42
3.3.2.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	1,75	399,90	699,82			0,00		0,00		0,00	1,75	699,82
3.3.2.5	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	50,00	129,66	6.483,00			0,00		0,00		0,00	50,00	6.483,00
3.3.2.6	93378	REATERO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	m³	25,18	30,08	757,41			0,00		0,00		0,00	25,18	757,41
3.3.2.7	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	SICRO3	un	1,00	1.163,37	1.163,37			0,00		0,00		0,00	1,00	1.163,37
3.4		RUA CONSELHEIRO J. A. MACHADO					29.134,94									
3.4.1		CONCRETAGEM					29.134,94									
3.4.1.1	5680	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	3,20	152,67	488,54			0,00		0,00		0,00	3,20	488,54
3.4.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	320,00	89,52	28.646,40			0,00		0,00		0,00	320,00	28.646,40
3.5		RUA AGENOR PEIXOTO					10.925,60									
3.5.1		CONCRETAGEM					10.925,60									
3.5.1.1	5680	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,20	152,67	183,20	1,20		1,20		183,20	0,00	183,20	0,00	0,00

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025							Período de Medição									
								DATA DE INÍCIO:		01/02/2025							
								DATA DE TÉRMINO:		12/02/2025							
								DATA ELABORAÇÃO		03/02/2025							
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI																	
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.																	
Esta Medição			Valor Acumulado Medido:				Saldo do Contrato:				Ordem de Serviço:						
R\$ 71.980,22			R\$ 174.348,96				R\$ 959.011,01				12/11/2024						
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA							VISTO DA EMPRESA							QUADRO RESUMO			
														BDI		20,90%	
														Nº CONTRATO		1462024	
														M DO BOLETIM		2	
														DATA DO BOLETIM		13/02/2025	
														VALOR CONTRATO		1.133.359,97	
														VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO		0,00	
														VALOR DO BOLETIM		71.980,22	
														VALOR ACUMULADO CONTRATO		71.980,22	
														PERCENTUAL REALIZADO		6,35%	
														SALDO CONTRATUAL A REALIZAR		1.061.379,75	
BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.																	
PLANILHA DE MEDIÇÃO																	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO			
								BM's Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	BM's Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES		
3.5.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	120,00	89,52	10.742,40	120,00		120,00	10.742,40	0,00	10.742,40	0,00	0,00		
3.6		RUA ANTÔNIO SEVERINO					16.698,77				0,00	0,00	14.567,47		0,00		
3.6.1		CONCRETAGEM					14.567,47				0,00	0,00	14.567,47		0,00		
3.6.1.1		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,60	152,67	244,27	1,60		1,60	244,27	0,00	244,27	0,00	0,00		
3.6.1.2		Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	160,00	89,52	14.323,20	160,00		160,00	14.323,20	0,00	14.323,20	0,00	0,00		
3.6.2		DRENAGEM					2.136,73				0,00	0,00	0,00		2.136,73		
3.6.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	m³	0,18	96,01	17,28			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	17,28		
3.6.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	m³	2,63	14,03	36,90			0,00	0,00	0,00	0,00	2,63	36,90		
3.6.2.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	m³	0,53	232,27	123,10			0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	123,10		
3.6.2.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	0,18	399,90	71,98			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	71,98		
3.6.2.5	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS -	SINAPI	M	5,00	129,66	648,30			0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	648,30		
3.6.2.6	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	m³	2,52	30,08	75,80			0,00	0,00	0,00	0,00	2,52	75,80		
3.6.2.7	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	SICRO3	un	1,00	1.163,37	1.163,37			0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1.163,37		
3.7		RUA SÃO MATEUS					13.657,01				0,00	0,00	13.657,01		0,00		
3.7.1		CONCRETAGEM					13.657,01				0,00	0,00	13.657,01		0,00		
3.7.1.1	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,50	152,67	229,01	1,50		1,50	229,01	0,00	229,01	0,00	0,00		
3.7.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	150,00	89,52	13.428,00	150,00		150,00	13.428,00	0,00	13.428,00	0,00	0,00		

**BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025**

Período de Medição

DATA DE INÍCIO:	01/02/2025
DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025
DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025

Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.

Concorrência: Tomada de Preços: Processo Licitatório: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97	Esta Medição	Valor Acumulado Medido:	Saldo do Contrato:	Ordem de Serviço:	QUADRO RESUMO
	R\$ 71.980,22	R\$ 174.348,96	R\$ 959.011,01	12/11/2024	
	VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA			VISTO DA EMPRESA	
				BDI 20,90% N° CONTRATO 146/2024 N° DO BOLETIM 2 DATA DO BOLETIM 13/02/2025 VALOR CONTRATO 1.133.359,97 VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO 0,00 VALOR DO BOLETIM 71.980,22 VALOR ACUMULADO CONTRATO 71.980,22 PERCENTUAL REALIZADO 6,35% SALDO CONTRATUAL A REALIZAR 1.061.379,75	

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT*BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO		
								BM'S Anteriores	BM 02	BM'S Acumuladas	BM'S Anteriores	BM 02	BM'S Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES	
3.8		RUA COSMA M. DE MELO					15.793,74									
3.8.1		CONCRETAGEM					13.657,01									
3.8.1.1	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,50	152,67	229,01	1,50		1,50	229,01	0,00	229,01	0,00	0,00	0,00
3.8.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	150,00	89,52	13.428,00	150,00		150,00	13.428,00	0,00	13.428,00	0,00	0,00	0,00
3.8.2		DRENAGEM					2.136,73									
3.8.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	m³	0,18	96,01	17,28			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	17,28	
3.8.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE NTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	m³	2,63	14,03	36,90			0,00	0,00	0,00	0,00	2,63	36,90	
3.8.2.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	m³	0,53	232,27	123,10			0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	123,10	
3.8.2.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	0,18	399,90	71,98			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	71,98	
3.8.2.5	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	5,00	129,66	648,30			0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	648,30	
3.8.2.6	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	m³	2,52	30,08	75,80			0,00	0,00	0,00	0,00	2,52	75,80	
3.8.2.7	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	SICRO3	un	1,00	1.163,37	1.163,37			0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1.163,37	
3.9		RUA JOÃO FERNANDES					7.283,74									
3.9.1		CONCRETAGEM					7.283,74									
3.9.1.1	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,80	152,67	122,14	0,00	0,80	0,80	122,14	0,00	122,14	0,00	0,00	
3.9.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	80,00	89,52	7.161,60	0,00	80,00	80,00	7.161,60	0,00	7.161,60	0,00	0,00	
3.10		RUA SÃO ESTEVÃO					15.793,74									
3.10.1		CONCRETAGEM					13.657,01									
3.10.1.1	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,50	152,67	229,01	1,50		1,50	229,01	0,00	229,01	0,00	0,00	

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025				Período de Medição		
					DATA DE INÍCIO:	01/02/2025	
					DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025	
					DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025	
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.							
Esta Medição		Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:	
R\$ 71.980,22		R\$ 174.348,96		R\$ 959.011,01		12/11/2024	
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA				VISTO DA EMPRESA			
QUADRO RESUMO BDI: 20,90% Nº CONTRATO: 1462024 Nº DO BOLETIM: 2 DATA DO BOLETIM: 13/02/2025 VALOR CONTRATO: 1.133.359,97 VALOR JÁ REALIZADO CONTRATO: 0,00 VALOR DO BOLETIM: 71.980,22 VALOR ACUMULADO CONTRATO: 71.980,22 PERCENTUAL REALIZADO: 6,35% SALDO CONTRATUAL A REALIZAR: 1.061.379,75							
Concorrência: Tomada de Preços: Processo Licitatório: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97							

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO	
								BM'S Anteriores	BM 02	BM'S Acumuladas	BM'S Anteriores	BM 02	BM'S Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES
3.10.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	150,00	89,52	13.428,00	150,00		150,00	13.428,00	0,00	13.428,00	0,00	0,00
3.10.2		DRENAGEM					2.136,73				0,00	0,00	0,00		2.136,73
3.10.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	m³	0,18	96,01	17,28			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	17,28
3.10.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE NTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	m³	2,63	14,03	36,90			0,00	0,00	0,00	0,00	2,63	36,90
3.10.2.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	m³	0,53	232,27	123,10			0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	123,10
3.10.2.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	0,18	399,90	71,98			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	71,98
3.10.2.5	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	5,00	129,66	648,30			0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	648,30
3.10.2.6	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	m³	2,52	30,08	75,80			0,00	0,00	0,00	0,00	2,52	75,80
3.10.2.7	2003618	Boca de lobo simples - BL5 01 - areia e brita comerciais	SICRO3	un	1,00	1.163,37	1.163,37			0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1.163,37
3.11		RUA DOM RICARDO DE CASTRO VILÉIA TRECHO I E II					68.073,83								
3.11.1		DRENAGEM					2.245,40				0,00	0,00	0,00		2.245,40

	BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2025				Período de Medição		
					DATA DE INÍCIO:	01/02/2025	
					DATA DE TÉRMINO:	12/02/2025	
					DATA ELABORAÇÃO	03/02/2025	
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI							
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.							
Esta Medição		Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:	
R\$ 71.980,22		R\$ 174.348,96		R\$ 959.011,01		12/11/2024	
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA				VISTO DA EMPRESA			
Concorrência: Tomada de Preços: Processo Licitatório: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97						QUADRO RESUMO	
						BDI	20,90%
						M DO CONTRATO	1462024
						M DO BOLETIM	2
						DATA DO BOLETIM	13/02/2025
						VALOR CONTRATO	1.133.359,97
						VALOR JA REALIZADO CONTRATO	0,00
						VALOR DO BOLETIM	71.980,22
						VALOR ACUMULADO CONTRATO	71.980,22
						PERCENTUAL REALIZADO	6,35%
						SALDO CONTRATUAL A REALIZAR	1.061.379,75

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+BDI	TOTAL	QUANTIDADES			VALORES			SALDO	
								BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	BM'S Anteriores	BM 02	BM's Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES
3.11.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	m³	0,18	96,01	17,28			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	17,28
3.11.1.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/JUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE NTERFERÊNCIA. AF_02/2021	SINAPI	m³	2,63	14,03	36,90			0,00	0,00	0,00	0,00	2,63	36,90
3.11.1.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVÉ RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	m³	0,53	232,27	123,10			0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	123,10
3.11.1.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	0,18	399,90	71,98			0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	71,98
3.11.1.5	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	5,00	153,98	769,90			0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	769,90
3.11.1.6	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	m³	2,09	30,08	62,87			0,00	0,00	0,00	0,00	2,09	62,87
3.11.1.7	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	SICRO3	un	1,00	1.163,37	1.163,37			0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1.163,37
3.11.2		CONCRETAGEM					65.828,43			0,00	0,00	0,00	0,00		65.828,43
3.11.2.1	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	9,00	152,67	1.374,03			0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	1.374,03
3.11.2.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	720,00	89,52	64.454,40			0,00	0,00	0,00	0,00	720,00	64.454,40
3.12		RUA JASMELINA O. JORGE FILHA					45.523,35								
3.12.1		CONCRETAGEM					45.523,35			0,00	0,00	0,00	0,00		45.523,35
3.12.1.1	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	5,00	152,67	763,35			0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	763,35
3.12.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	500,00	89,52	44.760,00			0,00	0,00	0,00	0,00	500,00	44.760,00
TOTAL GERAL R\$															
							1.133.359,97			102.368,74	71.980,22	174.348,96		959.234,39	

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2024		 
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.	
DATA DO BOLETIM:	13/02/2025	
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI		

MEMÓRIA DE CÁLCULO

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.0	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS						
2.1	RUA JOÃO VIEIRA DE MELO						
2.1.1	PAVIMENTAÇÃO						
2.1.2	DRENAGEM						
2.1.3	SINALIZAÇÃO						
2.2	RUA SANTANA						
2.2.1	PAVIMENTAÇÃO						
2.2.2	SINALIZAÇÃO						
2.3	RUA PADRE TITO DE BARROS TRECHO I E II						
2.3.1	PAVIMENTAÇÃO						
2.3.1.1	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				CHP		0,00
		Comp	Larg	Alt	Taxa	Quant	
						0,00	
						0,00	
2.3.1.2	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). AF_01/2024				M		170,00
		Comp	Larg	Alt	Taxa	Quant	
	TRECHO I						
	EST 3+0,00 à EST 4+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 4+0,00 à EST 5+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 5+0,00 à EST 6+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 6+0,00 à EST 7+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 7+0,00 à EST 7+5,00	5,00			2,00	10,00	
2.3.1.3	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial c/distancia até 10km				m		170,00
		Comp	Larg	Alt	Taxa	Quant	
	TRECHO I						
	EST 3+0,00 à EST 4+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 4+0,00 à EST 5+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 5+0,00 à EST 6+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 6+0,00 à EST 7+0,00	20,00			2,00	40,00	
	EST 7+0,00 à EST 7+5,00	5,00			2,00	10,00	
2.3.1.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)				UN		570,00
		Comp	Larg	Alt	Taxa	Quant	
	TRECHO I						
	EST 0+0,00 à EST 1+0,00	20,00	3,70			74,00	
	EST 1+0,00 à EST 2+0,00	20,00	3,50			70,00	

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2024		 
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.	
DATA DO BOLETIM:	13/02/2025	
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI		

MEMÓRIA DE CÁLCULO

	EST 2+0,00 à EST 3+0,00	20,00	3,75				75,00	
	EST 3+0,00 à EST 4+0,00	20,00	4,00				80,00	
	EST 4+0,00 à EST 5+0,00	20,00	4,00				80,00	
	EST 5+0,00 à EST 6+0,00	20,00	3,95				79,00	
	EST 6+0,00 à EST 7+0,00	20,00	4,40				88,00	
	EST 7+0,00 à EST 7+5,00	5,00	4,80				24,00	
2.3.1.5	Prisma de concreto/Marco de obstrução para sinalização/Gelo Baiano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,16m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevô premoldados ou similar.					un		4,00
		Comp	Larg	Alt	Taxa	Quant		
	TRECHO II				4,00	4,00		
						0,00		
						0,00		
2.3.2	SINALIZAÇÃO							
2.4	RUA MIZUEL BRITO TEIXEIRA							
2.4.1	PAVIMENTAÇÃO							
2.4.2	SINALIZAÇÃO							
2.5	TRAVESSA SÃO PEDRO							
2.5.1	PAVIMENTAÇÃO							
2.6	RUA ALCIDES TEIXEIRA							
2.6.1	PAVIMENTAÇÃO							
3	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO							
3.1	RUA CÔNEGO AMÉRICO							
3.1.1	CONCRETAGEM							
3.2	TRAVESSA SEMPRE VIVA							
3.2.1	CONCRETAGEM							
3.2.2	DRENAGEM							
3.3	RUA FISCAL JOSE MIGUEL							
3.3.1	CONCRETAGEM							
3.3.2	DRENAGEM							
3.4	RUA CONSELHEIRO J. A. MACHADO							
3.4.1	CONCRETAGEM							
3.5	RUA AGENOR PEIXOTO							
3.5.1	CONCRETAGEM							
3.6	RUA ANTÔNIO SEVERINO							
3.6.1	CONCRETAGEM							
3.6.2	DRENAGEM							
3.7	RUA SÃO MATEUS							
3.7.1	CONCRETAGEM							
3.8	RUA COSMA M. DE MELO							
3.8.1	CONCRETAGEM							
3.8.2	DRENAGEM							
3.9	RUA JOÃO FERNANDES							
3.9.1	CONCRETAGEM							

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 02/2024		 
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATÁ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP. FEDERAL ANDRÉ FERREIRA.	
DATA DO BOLETIM:	13/02/2025	
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI		

MEMÓRIA DE CÁLCULO

3.9.1.1	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,80				
		Comp	Larg	Alt	Taxa	Quant	
					0,80	0,80	
						0,00	
3.9.1.2	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	m²	80,00				
		Comp	Larg	Alt	Taxa	Quant	
		20,00	4,00			80,00	
						0,00	
3.10	RUA SÃO ESTEVÃO						
3.10.1	CONCRETAGEM						
3.10.2	DRENAGEM						
3.11	RUA DOM RICARDO DE CASTRO VILÉLA TRECHO I E II						
3.11.1	DRENAGEM						
3.11.2	CONCRETAGEM						
3.12	RUA JASMELINA O. JORGE FILHA						
3.12.1	CONCRETAGEM						