

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 04/2025												
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI					Período de Medição							
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 DE INÍCIO:		01/03/2025					
					DATA DE TÉRMINO:		21/03/2025					
					DATA ELABORAÇÃO		24/03/2025					
Esta Medição					Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:					
R\$ 109.268,56					R\$ 749.484,23		12/11/2024					
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA					VISTO DA EMPRESA							
BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CAJUCUNHO EM GRAVATÁ-PE.												
PLANILHA DE MEDIÇÃO												
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT	UNID*QTD	QUANTIDADES		VALORES		SALDO	
							B.M.F. Anteriores	B.M.F. Acumuladas	B.M.F. Anteriores	B.M.F. Acumuladas	QUANTIDADES	VALORES
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES										
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.945,68
2.0		PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS										
2.1		RUAS DO VILA DE MELO										
2.1.1		PAVIMENTAÇÃO										
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.945,68
2.1.1.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 10X15X15 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_07/2024	SINAPI	M	580,00	64,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.945,68
2.1.1.3	8424	Escorimento contínuo de meio-fio, com asfeto, espalhamento e transporte demarcatória (distância até 10m	ORSE	m	580,00	10,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.945,68
2.1.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA)	Próprio	UN	1.740,00	90,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.945,68
2.1.1.5	13888	Prima de concreto/Marco de abóbada para sinalização/Gelo Balance em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,35m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relevo premoldados ou similar.	ORSE	un	5,00	78,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.945,68
2.1.2		ORSE										
2.1.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_07/2021	SINAPI	m³	10,15	96,01	3,90	5,78	374,44	554,46	928,90	0,48
2.1.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIDA MONTANTE E USANTE)/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_07/2021	SINAPI	m³	152,25	14,03	58,50	86,63	820,76	1.215,35	2.036,11	7,13
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	11,70	17,33	2.717,56	4.024,07	6.741,63	1,43
2.1.2.4	5505766	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	SICR03	m³	10,15	399,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,15
2.1.2.5	9212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA REGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_03/2024	SINAPI	M	290,00	287,39	60,00	70,00	17.243,40	20.117,30	37.360,70	160,00
2.1.2.6	93378	REATERO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAMBA 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	56,97	0,00	1.713,79	0,00	1.713,79	0,26
2.1.2.7	2003618	Boca de fôno simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	SINAPI	un	2,00	1.163,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
2.1.3		SINALIZAÇÃO										
2.1.3.1		SINALIZAÇÃO										

CARLOS ALBERTO
DE FARIAS - CREA -
1821584147

Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO DE FARIAS -
CREA - 1821584147
Dados: 2025-03-26 11:59:55 -03'00'

STERPHANNIE
RAFFAELY BARBOSA
QUEIROZ
ALBUQUERQUE:083
90137445

Assinado de forma
digital por STERPHANNIE
RAFFAELY BARBOSA
QUEIROZ
ALBUQUERQUE:0839013
7445



BOLETIM DE MEDIÇÃO: N° 04/2025

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.

DATA DE INÍCIO: 01/03/2025

DATA DE TÉRMINO: 21/03/2025

DATA ELABORAÇÃO: 24/03/2025

Esta Medição

Valor Acumulado Medido: R\$ 383.875,74

Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97

Saldo do Contrato: R\$ 749.484,23

Ordem de Serviço: 12/11/2024

VISTO DA EMPRESA

QUADRO RESUMO

20,90%

146/2024

4

24/03/2025

4.133.359,97

353.875,74

109.268,56

483.144,30

43,51%

640.215,67

BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E AQUISICAO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚCNIO EM GRAVATÁ-PE.													
PLANILHA DE MEDIÇÃO													
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANT	UNIT-MED	TOTAL	BM'S Anteriores	BM'S Acumuladas	BM'S Anteriores	BM'S Acumuladas	VALORES BM 04	VALORES
2.4.1.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUAI-MED-FIO EM TIECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	SINAPI	M	160,00	64,01	10.241,60	160,00	160,00	10.241,60	10.241,60	0,00	0,00
2.4.1.3	8424	Escaramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial C/distância até 10km	ORSE	m	160,00	10,70	1.712,00	160,00	160,00	1.712,00	1.712,00	0,00	0,00
2.4.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDROS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Próprio	UN	320,00	90,67	29.014,40	320,00	320,00	29.013,95	29.013,95	0,00	0,45
2.4.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obra para sinalização/Gelco Balano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,30m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Reserva prismatizados ex similar.	Próprio	un	3,00	78,47	235,41	3,00	3,00	235,41	235,41	0,00	0,00
2.4.2	COMP-0003	SINALIZAÇÃO PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM, FMADA POR PARAFUSOS EM MURO	ORSE	UN	2,00	108,99	217,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	217,98
2.5		TRAVESSA SÃO PEDRO					41.182,05					0,00	41.182,05
2.5.1		PAVIMENTAÇÃO MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHIP DIURNO. AF. 06/2014	SINAPI	CHP	0,62	322,54	199,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	199,97
2.5.1.1	5932												
2.5.1.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUAI-MED-FIO EM TIECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X13X30 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	0,00	7.041,10
2.5.1.3	8424	Escaramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial C/distância até 10km	ORSE	m	110,00	10,70	1.177,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.177,00
2.5.1.4	20	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDROS, REJUNTAMENTO 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	0,00	32.371,63
2.5.1.5	13898	Prisma de concreto/Marco de obra para sinalização/Gelco Balano em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,30m, topo 0,72x0,13m e h=0,17m. Da Relievo prismatizados ou similar.	Próprio	un	5,00	78,47	392,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	392,35
2.6		RUA ALDORE TEIXEIRA					133.417,01					0,00	133.417,01
2.6.1		PAVIMENTAÇÃO MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHIP DIURNO. AF. 06/2014	SINAPI	CHP	1,94	322,54	625,73	0,00	1,94	0,00	625,73	0,00	0,00
2.6.1.1	5932												
2.6.1.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUAI-MED-FIO EM TIECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	SINAPI	M	440,00	64,01	28.164,40	0,00	373,20	0,00	23.888,53	0,00	4.275,87
2.6.1.3	8424	Escaramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte dematerial C/distância até 10km	ORSE	m	440,00	10,70	4.708,00	0,00	373,20	0,00	3.993,24	0,00	66,80

CARLOS ALBERTO DE FARIAS - CREA - 1821584147

Assinado de forma digital por CARLOS ALBERTO DE FARIAS - CREA - 1821584147

Dados: 2025.03.26 12:00:23 -03'00'

Página 3 de 9



Concorrência:
Processo de Preços:
040/2024
Contrato:
Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 04/2025

Empresa Contratada: B2O 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.

Período de Medição
DATA DE INÍCIO: 01/03/2025
DATA DE TÉRMINO: 21/03/2025
DATA ELABORAÇÃO: 24/03/2025

Saldo do Contrato: R\$ 749.484,23

Ordem de Serviço: 12/11/2024

VISTO DA EMPRESA

Valor Acumulado Medido: R\$ 383.875,74

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

Esta Medição

R\$ 109.268,56

QUADRO RESUMO

20,90%
1462024
4
24/03/2025
1.133.359,97
383.875,74
109.268,56
483.144,38
43,51%
646.215,67

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

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	UNO	QUANT	UNID	FONTE	DESCRIÇÃO	TOTAL	QUANTIDADES		VALORES		VALORES
								BM'S Adições	BM'S Acumuladas	BM'S Autôferas	BM'S Acumuladas	
2.6.1.4	20	UN	1.100,00	90,55	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDROS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	99.655,00	0,00	602,28	0,00	54.536,00	497,73
2.6.1.5	13898	un	4,00	78,47	ORSE	Primo de concreto/Marco de obstáculo para sinalização/Gelo Basalto em concreto simples fck=35Mpa nas dimensões: Base 0,75x0,35m, topo 0,7x0,13m e f=0,17m. Da Relevô premodulados ou similar.	313,88	0,00	4,00	0,00	313,88	0,00
3						PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO	467.172,68					
3.1						RUAS CHISGADO AMÉRICO	36.416,66					
3.1.1						RETROESCALADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO.	610,68	0,00	0,00	0,00	0,00	610,68
3.1.1.1	5680	CHP	4,00		SINAPI			0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
3.1.1.2	8599	m²	400,00	89,52	ORSE	Pavimentação em concreto armado, borma, lançado e adensado, não armado, cor natural, desarmado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	35.808,00	0,00	0,00	0,00	0,00	400,00
3.2						TRAFESSA SEMPRE VIVA	143.747,63					
3.2.1						CONCRETO	77.889,70					
3.2.1.1	5680	CHP	8,50	152,67	SINAPI	RETROESCALADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	1.297,70	0,00	0,00	0,00	0,00	8,50
3.2.1.2	8599	m²	850,00	89,52	ORSE	Pavimentação em concreto usinado, borma, lançado e adensado, não armado, cor natural, desarmado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	76.092,00	0,00	0,00	0,00	0,00	850,00
3.2.2						ENREAGEM	66.857,93					
3.2.2.1	93358	m³	5,95	96,01	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	571,26	0,00	0,00	0,00	0,00	5,95
3.2.2.2	102326	m³	89,25	14,03	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTEANTE E JUSANTE)/UMA COM PROF. SUPERIOR A 1,5 M (MÉDIA MONTEANTE E JUSANTE)/UMA COM PROF. SUPERIOR A 1,5 M (MÉDIA MONTEANTE E JUSANTE) MENOR QUE 0,8 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	1.252,18	0,00	0,00	0,00	0,00	89,25
3.2.2.3	102355	m³	17,85	232,27	SINAPI	ESCAMOTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELITE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETRADA, CARGA E TRANSPORTE.	4.146,02	0,00	0,00	0,00	0,00	17,85
3.2.2.4	5505766	m³	5,95	399,90	SICRO3	Desmonte de material de 3ª categoria a frio com argamassa expansiva a céu aberto	2.379,40	0,00	0,00	0,00	0,00	5,95
3.2.2.5	92212	M	170,00	287,39	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 03/2024.	48.856,30	0,00	0,00	0,00	0,00	170,00
3.2.2.6	93378	m³	33,55	30,08	SINAPI	RETERNO MECANIZADO EM VALA COM RETROESCALADORA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETROESCALADORA DE 0,20 M3, 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	1.009,18	0,00	0,00	0,00	0,00	33,55
3.2.2.7	2003618	un	7,00	1.163,37	SICRO3	Boca de lobo simples - BLS 01 - arva e vista comerciais	8.143,59	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 04/2025

Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI
Processo Licitatório: 040/2024
Contrato: R\$ 1.133.359,97
Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97



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.

Saldo do Contrato: R\$ 749.484,23
Ordem de Serviço: 12/11/2024
VISTO DA EMPRESA

Valor Acumulado Medido: R\$ 383.875,74
Esta Medição: R\$ 109.268,56

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

Concorrencial: Condição de Preços: 040/2024
Contrato: R\$ 1.133.359,97
Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97

Concorrencial: Condição de Preços: 040/2024
Contrato: R\$ 1.133.359,97
Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97

Concorrencial: Condição de Preços: 040/2024
Contrato: R\$ 1.133.359,97
Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97

VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA										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'S Atualizadas	BM'S Anteriores	BM'S Atualizadas	QUANTIDADES	VALORES						
3.3							64.121,65												
3.3.1		RUA FISCAL JOSE MIGUEL CONCRETAÇÃO					93.262,32			0,00		0,00	93.262,32						
3.3.1.1	5680	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADORA, TRAÇÃO 402, POTÊNCIA LQ. 79 HP, CACAMBA CARG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_06/2024	SINAPI	CHP	5,85	152,67	893,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,85						
3.3.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desmoldado, fôx = 21 MPa, e = 8 cm, regular e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	585,00	89,52	52.369,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	585,00						
3.3.2		DESMONTE					10.859,33			0,00		0,00	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	0,00	0,00	1,75						
3.3.2.2	103236	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). RETROSCAR (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	26,25	14,03	368,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,25						
3.3.2.3	103255	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MARTACOS) EM VALA, COM MARTLETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCETO RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	SINAPI	m³	5,25	232,27	1.219,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,25						
3.3.2.4	5505746	Desmonte de material de 3ª categoria a lio com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	1,75	399,90	699,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,75						
3.3.2.5	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETRAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA DE 10 CM, LARGURA DE 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASENTAMENTO. AF_03/2024	SINAPI	M	50,00	129,66	6.483,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00						
3.3.2.6	93378	REATERO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO 0,26 M³/POTÊNCIA 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_06/2023	SINAPI	m³	25,18	30,08	757,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,18						
3.3.2.7	2003618	Boca de lodo 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	0,00	1,00						
3.4		RUA AGNOR FARIAS MACHADO					28.134,94			0,00		0,00	28.134,94						
3.4.1		CONCRETAÇÃO					28.134,94												
3.4.1.1	5680	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADORA, TRAÇÃO 402, POTÊNCIA LQ. 79 HP, CACAMBA CARG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_06/2024	SINAPI	CHP	3,20	152,67	488,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20						
3.4.1.2	8599	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, cor natural, desmoldado, fôx = 21 MPa, e = 8 cm, regular e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	320,00	89,52	28.646,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,00						
3.5		RUA AGNOR FARIAS					10.925,60			0,00		0,00	10.925,60						
3.5.1		CONCRETAÇÃO					10.925,60												
3.5.1.1	5680	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADORA, TRAÇÃO 402, POTÊNCIA LQ. 79 HP, CACAMBA CARG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_06/2024	SINAPI	CHP	1,20	152,67	183,20	1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 04/2025										Período de Medição			
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI Processo de Licitação: 040/2024 Contrato: 146/2024 Valor do Contrato: R\$ 1.133.359,97										DATA DE INÍCIO:		01/03/2025	
										DATA DE TÉRMINO:		21/03/2025	
										DATA ELABORAÇÃO		24/03/2025	
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.										QUADRO RESUMO			
Esta Medição										Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:	
R\$ 109.268,56										R\$ 749.484,23		12/11/2024	
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA										VISTO DA EMPRESA			
Valor Acumulado Medido: R\$ 383.875,74													
R\$ 383.875,74													
R\$ 1.133.359,97													

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 04/2025													
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI FEDERAL ANDRÉ FERREIRA. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE GRAVATAÍ/PE EMENDA PARLAMENTAR 202432130007 – DEP.					Período de Medição								
					DATA DE INÍCIO:		01/03/2025						
					DATA DE TÉRMINO:		21/03/2025						
					DATA ELABORAÇÃO		24/03/2025						
FISCALIZAÇÃO: PREFEITURA DE GRAVATAÍ/PE													
Esta Medição					Valor Acumulado Medido:		Saldo do Contrato:						
R\$ 109.268,56					R\$ 383.875,74		R\$ 749.484,23						
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA													
QUADRO RESUMO													
Concorrência:					20,96%								
Tomada de Preços:					146/2024								
Processo Licitatório:					4								
Contrato:					24/03/2025								
Valor do Contrato:					R\$ 1.133.359,97								
					1.133.359,97								
					383.875,74								
					109.268,56								
					483.144,30								
					43,51%								
					642.215,67								
BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚCNIO EM GRAVATÁ-PE.													
PLANILHA DE MEDIÇÃO													
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNO	QUANT	UNID/MD	QUANTIDADES		VALORES		QUANTIDADES	VALORES	
							BM/5 Anteriores	BM/5 Acumuladas	BM/5 Anteriores	BM/5 Acumuladas		BM/5 Anteriores	BM/5 Acumuladas
TOTAL							15.793,74	13.657,01			0,00		
3.8.1		RUA CORONA M. DE MELO											
3.8.1.1	5680	RETROSCAVADERIA SOBRE RODAS COM CARREGADERIA, 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 - CHIP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,50	152,67	229,01	1,50	0,00	229,01	0,00	0,00	0,00
3.8.1.2	8599	Pavimentação em concreto armado, bom, lançado e adensado, não armado, cor natural, desmoldado, fôr = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	150,00	89,52	13.428,00	150,00	0,00	13.428,00	0,00	0,00	0,00
3.8.2		DRENAGEM											
3.8.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2021	SINAPI	m³	0,18	96,01	17,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	17,21
3.8.2.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/JUNTA COMPOSIÇÃO POR TRECHOS: RETROSCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 24ª 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	36,96
3.8.2.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), EM VALA, COM MARTELLETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETRADA, CARGA E TRANSPORTE AF_03/2021	SINAPI	m³	0,53	232,27	123,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	123,11
3.8.2.4	5502766	Desmonte de material de 3ª categoria a fô com argamassa expansiva a céu aberto	SICRO3	m³	0,18	399,90	71,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	71,99
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 - FORNCEMENTO E ASSENTAMENTO AF_03/2024	SINAPI	M	5,00	129,66	648,30	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	648,38
3.8.2.6	93378	REATRIBUTO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADERIA (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	2008618	Bloco de bloco 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	1.163,3
3.9		RUA JOÃO FERNANDES											
3.9.1	5680	RETROSCAVADERIA SOBRE RODAS COM CARREGADERIA, 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 - CHIP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,80	152,67	122,14	0,80	0,00	122,14	0,00	0,00	0,00
3.9.1.2	8599	Pavimentação em concreto armado, bom, lançado e adensado, não armado, cor natural, desmoldado, fôr = 21 MPa, e = 8 cm, regulariz. e compac. subleito, lona plástica, exceto juntas	ORSE	m²	80,00	89,52	7.161,60	80,00	0,00	7.161,60	0,00	0,00	0,00
3.10		RUA SÃO ESTEVÃO											
3.10.1	5680	RETROSCAVADERIA SOBRE RODAS COM CARREGADERIA, 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 - CHIP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,50	152,67	229,01	1,50	0,00	229,01	0,00	0,00	0,00
TOTAL							15.793,74	13.657,01			0,00		

BOLETIM DE MEDIÇÃO: Nº 04/2025										Período de Medição DATA DE INÍCIO:01/03/2025 DATA DE TÉRMINO:21/03/2025 DATA ELABORAÇÃO24/03/2025																			
Empresa Contratada: B&O 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:R\$ 383.875,74																			
R\$ 109.268,56										Saldo do Contrato:R\$ 749.484,23																			
VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA										VISTO DA EMPRESA																			
Concorrência:Tomada de Preços:Processo Licitatório:040/2024										Ordem de Serviço:12/11/2024																			
Contrato:146/2024										R\$ 1.133.359,97																			
Valor do Contrato:R\$ 1.133.359,97										QUADRO RESUMO																			
20,00%146/2024424/03/20251.133.359,97383.875,74109.268,56483.144,3043,51%640.215,67										BM M CONTRATO M DO BOLETIM DATA DO BOLETIM VALOR CONTRATO VALOR A REALIZAR CONTRATO VALOR DO BOLETIM VALOR ACUMULADO CONTRATO PERCENTUAL REALIZADO SALDO CONTRATUAL A REALIZAR																			
BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADEQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚCNICO EM GRAVATÁ-PE																													
PLANILHA DE MEDIÇÃO																													
ITEM		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		PONTE		UNID		QUANT		UNID+QTD		TOTAL		QUANTIDADES		VALORES		SALDO									
3.10.1.2		8599		Pavimentação em concreto armado, borma, largado e aderido, alho armado, cor natural, desespaldado, (0,4 x 21 HP), e 8 cm, regular, e compact, subleito, fono plástica, exceto juntas		OISE		m²		150,00		89,52		13.428,00		BM'S Anteriores150,00		BM'S Acumuladas150,00		BM'S Anteriores13.428,00		BM'S Acumuladas13.428,00		QUANTIDADES0,00		VALORES0,00		0,00	
3.10.2		DESMONTE		DESMONTE MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021										2.186,73						0,00		0,00		0,00		2.186,73			
3.10.2.1		93358		ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM VALA COM PROF_ATE 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)/UMA VAGADA DE 10,00 M DE LARGURA, 0,80 M DE PROFUNDIDADE, 0,80 M DE LARGURA, 0,80 M DE PROFUNDIDADE POR BRENHO, 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		m²		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 EM VALA COM PROF_ATE 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)/UMA VAGADA DE 10,00 M DE LARGURA, 0,80 M DE PROFUNDIDADE, 0,80 M DE LARGURA, 0,80 M DE PROFUNDIDADE POR BRENHO, 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		m²		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 MATACOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021		SINAPI		m²		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 fim 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		TUPO DE CONCRETO PARA REDES COLETIVAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FOMECIMENTO 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		REATERO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,26 M³/POTÊNCIA 88 HP), LARGURA ATE 0,8 M, PROFUNDIDADE ATE 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLO 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		2001618		Boca de lobo simples, RLS-01 - arma e base 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		DRENAGEM		RUA DOM BURNARD DE CASTRO (MÉDIA RETRO) E I										66.072,63						0,00		0,00		0,00		2.345,40			

BOLETIM DE MEDIÇÃO: N° 04/2025										Período de Medição					
Empresa Contratada: B&Q CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS EIRELI FEDERAL ANDRÉ FERREIRA. 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.										DATA DE INÍCIO:		01/03/2025			
										DATA DE TÉRMINO:		21/03/2025			
										DATA ELABORAÇÃO		24/03/2025			
Valor Acumulado Medido:										Saldo do Contrato:		Ordem de Serviço:			
R\$ 383.875,74										R\$ 749.484,23		12/11/2024			
Esta Medição										VISTO DA EMPRESA		QUADRO RESUMO			
R\$ 109.268,56										VISTO FISCALIZAÇÃO PREFEITURA		R\$ 749.484,23			
Concorrência:										20,90%		146/2024			
Tomada de Preços:										4		24/03/2025			
Processo Licitatório:										1.133.359,97		1.133.359,97			
Contrato:										146/2024		383.875,74			
Valor do Contrato:										R\$ 1.133.359,97		109.268,56			
										483.144,30		44.760,00			
										43,51%		500,00			
										642.215,67		749.307,61			
BOLETIM DE MEDIÇÃO REFORMA E ADQUAÇÃO NO PRÉDIO SEDE DO CADÚNICO EM GRAVATÁ-PE.															
PLANILHA DE MEDIÇÃO															
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT	UNIT+HDI	TOTAL	BM'S Anteriores	QUANTIDADES	BM'S Anteriores	BM'S Acumuladas	VALORES	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	0,00	0,00	17,28
3.11.1.2	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E LUSANTE) JUNTA A CATEGORIA 2A (COMPOSIÇÃO POR TRECHO). RETROSCAVAL (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	0,00	0,00	36,90
3.11.1.3	102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), 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	0,00	0,00	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	0,00	0,00	71,98
3.11.1.5	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETA 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	0,00	0,00	769,90
3.11.1.6	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA 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	0,00	0,00	62,87
3.11.1.7	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - área e bns comerciais	SICRO3	un	1,00	1.163,37	1.163,37	0,00	0,00	0,00	0,00	1.163,37	0,00	0,00	1.163,37
3.1.1		CONCRETAGEM					65.528,43		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65.528,43
3.11.2.1	5680	RETRIDESCAVADERIA SOBRE RODAS COM CARGABARRILHA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 70 HP, CAPACIDADE CARGA CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	9,00	152,67	1.374,03	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	1.374,03
3.11.2.2	8599	Pavimentação em concreto armado, borma, lançado e adensado, não armado, cor natural, desmoldado, fca = 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	0,00	0,00	64.454,40
3.1.2		RUA JACQUELINE D. FORGE RUHA					46.528,35		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46.528,35
3.12.1		CONCRETAGEM					46.528,35		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46.528,35
3.12.1.1	5680	RETRIDESCAVADERIA SOBRE RODAS COM CARGABARRILHA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 70 HP, CAPACIDADE CARGA CAP. MÍN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHIP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	5,00	152,67	763,35	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	763,35
3.12.1.2	8599	Pavimentação em concreto armado, borma, lançado e adensado, não armado, cor natural, desmoldado, fca = 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	0,00	0,00	44.760,00
TOTAL GERAIS							1.133.359,97		274.607,18		109.268,56		883.875,74		749.307,61