



MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra:	Pavimentação com Concreto Asfáltico - C.B.U.Q. (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE), em diversas vias públicas urbanas do município de Cedro-PE Contrato de Repasse nº946542/2023/1.088.914-94/2023/OGU/MCIDADES/MOBILIDADE URBANA						
Local	Diversas Ruas	Data	Fevereiro de 2024				
Cidade	Cedro - PE	Contrato Repasse	946542/2023/MCIDADES/CAIXA				
ART nº	PE20241099227	BDI	24,23%				
ITEM	DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE	M ²	6,00		3	2	1
1.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M ²	17.985,26				
1.2.1	RUA NOSSA SENHORA DO PERPÉTUO SOCORRO	M ²	3.718,00	715,00	5,20		1,00
1.2.2	RUA MARIA ERNESTINA	M ²	1.824,00	240,00	7,60		1,00
1.2.3	RUA ANTONIO MENDES DE SOUZA	M ²	1.513,20	291,00	5,20		1,00
1.2.4	RUA MANOEL FAUSTINO FILHO	M ²	957,90	154,50	6,20		1,00
1.2.5	RUA JOSÉ EIÉ DE ARAÚJO	M ²	852,15	149,50	5,70		1,00
1.2.6	RUA TIRADENTES(TRECHO I)	M ²	481,50	45,00	10,70		1,00
1.2.7	RUA TIRADENTES(TRECHO II)	M ²	952,00	80,00	11,90		1,00
1.2.8	RUA DO CAMPO(TRECHO I)	M ²	1.665,30	183,00	9,10		1,00
1.2.9	RUA INÁCIO RUFINO MARTINS	M ²	908,80	128,00	7,10		1,00
1.2.10	RUA JOSÉ INÁCIO LEITE (TRECHO)	M ²	1.558,00	190,00	8,20		1,00
1.2.11	RUA ANA MARIA DA CONCEIÇÃO (TRECHO)	M ²	421,80	74,00	5,70		1,00
1.2.12	RUA TANCREDO NEVES (TRECHO)	M ²	513,00	114,00	4,50		1,00
1.2.13	RUA SETE DE SETEMBRO (TRECHO)	M ²	173,60	28,00	6,20		1,00
1.2.14	RUA PADRE CICERO (TRECHO)	M ²	409,36	95,20	4,30		1,00
1.2.15	RUA ANTONIO JOAQUIM LEITE (PIÇARRA) (TRECHO)	M ²	726,25	87,50	8,30		1,00
1.2.16	RUA DO CAMPO(TRECHO II)	M ²	436,80	104,00	4,20		1,00
1.2.17	RUA JOSÉ RUFINO DOS SANTOS	M ²	436,80	104,00	4,20		1,00
1.2.18	RUA FRANCISCO DE ASSIS LEITE	M ²	436,80	104,00	4,20		1,00
2.0	REVESTIMENTO						
2.1	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M ²	17.985,26				
2.1.1	RUA NOSSA SENHORA DO PERPÉTUO SOCORRO	M ²	3.718,00	715,00	5,20	-	1,00
2.1.2	RUA MARIA ERNESTINA	M ²	1.824,00	240,00	7,60	-	1,00
2.1.3	RUA ANTONIO MENDES DE SOUZA	M ²	1.513,20	291,00	5,20	-	1,00
2.1.4	RUA MANOEL FAUSTINO FILHO	M ²	957,90	154,50	6,20	-	1,00
2.1.5	RUA JOSÉ EIÉ DE ARAÚJO	M ²	852,15	149,50	5,70	-	1,00
2.1.6	RUA TIRADENTES(TRECHO I)	M ²	481,50	45,00	10,70	-	1,00
2.1.7	RUA TIRADENTES(TRECHO II)	M ²	952,00	80,00	11,90	-	1,00
2.1.8	RUA DO CAMPO(TRECHO I)	M ²	1.665,30	183,00	9,10	-	1,00
2.1.9	RUA INÁCIO RUFINO MARTINS	M ²	908,80	128,00	7,10	-	1,00
2.1.10	RUA JOSÉ INÁCIO LEITE (TRECHO)	M ²	1.558,00	190,00	8,20	-	1,00
2.1.11	RUA ANA MARIA DA CONCEIÇÃO (TRECHO)	M ²	421,80	74,00	5,70	-	1,00
2.1.12	RUA TANCREDO NEVES (TRECHO)	M ²	513,00	114,00	4,50	-	1,00
2.1.13	RUA SETE DE SETEMBRO (TRECHO)	M ²	173,60	28,00	6,20	-	1,00
2.1.14	RUA PADRE CICERO (TRECHO)	M ²	409,36	95,20	4,30	-	1,00
2.1.15	RUA ANTONIO JOAQUIM LEITE (PIÇARRA) (TRECHO)	M ²	726,25	87,50	8,30	-	1,00
2.1.16	RUA DO CAMPO(TRECHO II)	M ²	436,80	104,00	4,20	-	1,00
2.1.17	RUA JOSÉ RUFINO DOS SANTOS	M ²	436,80	104,00	4,20	-	1,00
2.1.18	RUA FRANCISCO DE ASSIS LEITE	M ²	436,80	104,00	4,20	-	1,00
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO	M ³	719,40				



MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra:	Pavimentação com Concreto Asfáltico - C.B.U.Q. (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE), em diversas vias públicas urbanas do município de Cedro-PE Contrato de Repasse nº946542/2023/1.088.914-94/2023/OGU/MCIDADES/MOBILIDADE URBANA						
Local	Diversas Ruas	Data	Fevereiro de 2024				
Cidade	Cedro - PE	Contrato Repasse	946542/2023/MCIDADES/CAIXA				
ART nº	PE20241099227	BDI	24,23%				
ITEM	DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA
2.2.1	RUA NOSSA SENHORA DO PERPÉTUO SOCORRO	M ³	148,72	715,00	5,20	0,04	1,00
2.2.2	RUA MARIA ERNESTINA	M ³	72,96	240,00	7,60	0,04	1,00
2.2.3	RUA ANTONIO MENDES DE SOUZA	M ³	60,53	291,00	5,20	0,04	1,00
2.2.4	RUA MANOEL FAUSTINO FILHO	M ³	38,32	154,50	6,20	0,04	1,00
2.2.5	RUA JOSÉ EIÉ DE ARAÚJO	M ³	34,09	149,50	5,70	0,04	1,00
2.2.6	RUA TIRADENTES(TRECHO I)	M ³	19,26	45,00	10,70	0,04	1,00
2.2.7	RUA TIRADENTES(TRECHO II)	M ³	38,08	80,00	11,90	0,04	1,00
2.2.8	RUA DO CAMPO(TRECHO I)	M ³	66,61	183,00	9,10	0,04	1,00
2.2.9	RUA INÁCIO RUFINO MARTINS	M ³	36,35	128,00	7,10	0,04	1,00
2.2.10	RUA JOSÉ INÁCIO LEITE (TRECHO)	M ³	62,32	190,00	8,20	0,04	1,00
2.2.11	RUA ANA MARIA DA CONCEIÇÃO (TRECHO)	M ³	16,87	74,00	5,70	0,04	1,00
2.2.12	RUA TANCREDO NEVES (TRECHO)	M ³	20,52	114,00	4,50	0,04	1,00
2.2.13	RUA SETE DE SETEMBRO (TRECHO)	M ³	6,94	28,00	6,20	0,04	1,00
2.2.14	RUA PADRE CICERO (TRECHO)	M ³	16,37	95,20	4,30	0,04	1,00
2.2.15	RUA ANTONIO JOAQUIM LEITE (PIÇARRA) (TRECHO)	M ³	29,05	87,50	8,30	0,04	1,00
2.2.16	RUA DO CAMPO(TRECHO II)	M ³	17,47	104,00	4,20	0,04	1,00
2.2.17	RUA JOSÉ RUFINO DOS SANTOS	M ³	17,47	104,00	4,20	0,04	1,00
2.2.18	RUA FRANCISCO DE ASSIS LEITE	M ³	17,47	104,00	4,20	0,04	1,00
2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	M³XKM	43.164,62				
2.3.1	RUA NOSSA SENHORA DO PERPÉTUO SOCORRO	M ³ XKM	8.923,20	715,00	5,20	0,04	60,00
2.3.2	RUA MARIA ERNESTINA	M ³ XKM	4.377,60	240,00	7,60	0,04	60,00
2.3.3	RUA ANTONIO MENDES DE SOUZA	M ³ XKM	3.631,68	291,00	5,20	0,04	60,00
2.3.4	RUA MANOEL FAUSTINO FILHO	M ³ XKM	2.298,96	154,50	6,20	0,04	60,00
2.3.5	RUA JOSÉ EIÉ DE ARAÚJO	M ³ XKM	2.045,16	149,50	5,70	0,04	60,00
2.3.6	RUA TIRADENTES(TRECHO I)	M ³ XKM	1.155,60	45,00	10,70	0,04	60,00
2.3.7	RUA TIRADENTES(TRECHO II)	M ³ XKM	2.284,80	80,00	11,90	0,04	60,00
2.3.8	RUA DO CAMPO(TRECHO I)	M ³ XKM	3.996,72	183,00	9,10	0,04	60,00
2.3.9	RUA INÁCIO RUFINO MARTINS	M ³ XKM	2.181,12	128,00	7,10	0,04	60,00
2.3.10	RUA JOSÉ INÁCIO LEITE (TRECHO)	M ³ XKM	3.739,20	190,00	8,20	0,04	60,00
2.3.11	RUA ANA MARIA DA CONCEIÇÃO (TRECHO)	M ³ XKM	1.012,32	74,00	5,70	0,04	60,00
2.3.12	RUA TANCREDO NEVES (TRECHO)	M ³ XKM	1.231,20	114,00	4,50	0,04	60,00
2.3.13	RUA SETE DE SETEMBRO (TRECHO)	M ³ XKM	416,64	28,00	6,20	0,04	60,00
2.3.14	RUA PADRE CICERO (TRECHO)	M ³ XKM	982,46	95,20	4,30	0,04	60,00
2.3.15	RUA ANTONIO JOAQUIM LEITE (PIÇARRA) (TRECHO)	M ³ XKM	1.743,00	87,50	8,30	0,04	60,00
2.3.16	RUA DO CAMPO(TRECHO II)	M ³ XKM	1.048,32	104,00	4,20	0,04	60,00
2.3.17	RUA JOSÉ RUFINO DOS SANTOS	M ³ XKM	1.048,32	104,00	4,20	0,04	60,00
2.3.18	RUA FRANCISCO DE ASSIS LEITE	M ³ XKM	1.048,32	104,00	4,20	0,04	60,00
3.0	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
3.1	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLI-CAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTO-PROPELIDA. AF 05/2021	M	7.020,15				



MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra:	Pavimentação com Concreto Asfáltico - C.B.U.Q. (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE), em diversas vias públicas urbanas do município de Cedro-PE Contrato de Repasse nº946542/2023/1.088.914-94/2023/OGU/MCIDADES/MOBILIDADE URBANA						
Local	Diversas Ruas	Data	Fevereiro de 2024				
Cidade	Cedro - PE	Contrato Repasse	946542/2023/MCIDADES/CAIXA				
ART nº	PE20241099227	BDI	24,23%				
ITEM	DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA
3.1.1	RUA NOSSA SENHORA DO PERPÉTUO SOCORRO	M	1.787,50	715,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	1.430,00	715,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	357,50	715,00			0,50
3.1.2	RUA MARIA ERNESTINA	M	600,00	240,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	480,00	240,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	120,00	240,00			0,50
3.1.3	RUA ANTONIO MENDES DE SOUZA	M	727,50	291,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	582,00	291,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	145,50	291,00			0,50
3.1.4	RUA MANOEL FAUSTINO FILHO	M	386,25	154,50			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	309,00	154,50			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	77,25	154,50			0,50
3.1.5	RUA JOSÉ EIÉ DE ARAÚJO	M	373,75	149,50			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	299,00	149,50			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	74,75	149,50			0,50
3.1.6	RUA TIRADENTES(TRECHO I)	M	112,50	45,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	90,00	45,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	22,50	45,00			0,50
3.1.7	RUA TIRADENTES(TRECHO II)	M	200,00	80,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	160,00	80,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	40,00	80,00			0,50
3.1.8	RUA DO CAMPO(TRECHO I)	M	457,50	183,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	366,00	183,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	91,50	183,00			0,50
3.1.9	RUA INÁCIO RUFINO MARTINS	M	384,00	128,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	256,00	128,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	128,00	128,00			1,00
3.1.10	RUA JOSÉ INÁCIO LEITE (TRECHO)	M	475,00	190,00			



MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra:	Pavimentação com Concreto Asfáltico - C.B.U.Q. (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE), em diversas vias públicas urbanas do município de Cedro-PE Contrato de Repasse nº946542/2023/1.088.914-94/2023/OGU/MCIDADES/MOBILIDADE URBANA						
Local	Diversas Ruas	Data	Fevereiro de 2024				
Cidade	Cedro - PE	Contrato Repasse	946542/2023/MCIDADES/CAIXA				
ART nº	PE20241099227	BDI	24,23%				
ITEM	DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	380,00	190,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	95,00	190,00			0,50
3.1.11	RUA ANA MARIA DA CONCEIÇÃO (TRECHO)	M	185,00	74,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	148,00	74,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	37,00	74,00			0,50
3.1.12	RUA TANCREDO NEVES (TRECHO)	M	228,00	114,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	228,00	114,00			2,00
3.1.13	RUA SETE DE SETEMBRO (TRECHO)	M	70,00	28,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	56,00	28,00			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	14,00	28,00			0,50
3.1.14	RUA PADRE CICERO (TRECHO)	M	190,40	95,20			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	190,40	95,20			2,00
3.1.15	RUA ANTONIO JOAQUIM LEITE (PIÇARRA) (TRECHO)	M	218,75	87,50			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	175,00	87,50			2,00
	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-2), NA COR AMARELA	M	43,75	87,50			0,50
3.1.16	RUA DO CAMPO (TRECHO II)	M	208,00	104,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	208,00	104,00			2,00
3.1.17	RUA JOSÉ RUFINO DOS SANTOS	M	208,00	104,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	208,00	104,00			2,00
3.1.18	RUA FRANCISCO DE ASSIS LEITE	M	208,00	104,00			
	LINHA SIMPLES CONTÍNUA LINHA DE BORDO (LBO), NA COR BRANCA	M	208,00	104,00			2,00
4.0	SINALIZAÇÃO VERTICAL						
4.1	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO.	UND	41,00				
4.1.1	RUA NOSSA SENHORA DO PERPÉTUO SOCORRO	UND	5,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	2,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	3,00				1,00
4.1.2	RUA MARIA ERNESTINA	UND	2,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	2,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	0,00				1,00



MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra:	Pavimentação com Concreto Asfáltico - C.B.U.Q. (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE), em diversas vias públicas urbanas do município de Cedro-PE Contrato de Repasse nº946542/2023/1.088.914-94/2023/OGU/MCIDADES/MOBILIDADE URBANA						
Local	Diversas Ruas	Data	Fevereiro de 2024				
Cidade	Cedro - PE	Contrato Repasse	946542/2023/MCIDADES/CAIXA				
ART nº	PE20241099227	BDI	24,23%				
ITEM	DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA
4.1.3	RUA ANTONIO MENDES DE SOUZA	UND	4,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	2,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	2,00				1,00
4.1.4	RUA MANOEL FAUSTINO FILHO	UND	3,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	2,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	1,00				1,00
4.1.5	RUA JOSÉ EIÉ DE ARAÚJO	UND	4,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	2,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	2,00				1,00
4.1.6	RUA TIRADENTES(TRECHO I)	UND	2,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	1,00				1,00
4.1.7	RUA TIRADENTES(TRECHO II)	UND	2,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	1,00				1,00
4.1.8	RUA DO CAMPO(TRECHO I)	UND	4,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	3,00				1,00
4.1.9	RUA INÁCIO RUFINO MARTINS	UND	3,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	2,00				1,00
4.1.10	RUA JOSÉ INÁCIO LEITE (TRECHO)	UND	3,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	2,00				1,00
4.1.11	RUA ANA MARIA DA CONCEIÇÃO (TRECHO)	UND	2,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	1,00				1,00
4.1.12	RUA TANCREDO NEVES (TRECHO)	UND	1,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	0,00				1,00
4.1.13	RUA SETE DE SETEMBRO (TRECHO)	UND	0,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	0,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	0,00				1,00
4.1.14	RUA PADRE CICERO (TRECHO)	UND	2,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	1,00				1,00



SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 11.361.219/0001-32



MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra:	Pavimentação com Concreto Asfáltico - C.B.U.Q. (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE), em diversas vias públicas urbanas do município de Cedro-PE Contrato de Repasse nº946542/2023/1.088.914-94/2023/OGU/MCIDADES/MOBILIDADE URBANA						
Local	Diversas Ruas	Data	Fevereiro de 2024				
Cidade	Cedro - PE	Contrato Repasse	946542/2023/MCIDADES/CAIXA				
ART nº	PE20241099227	BDI	24,23%				
ITEM	DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	TAXA
4.1.15	RUA ANTONIO JOAQUIM LEITE (PIÇARRA) (TRECHO)	UND	1,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	0,00				1,00
4.1.16	RUA DO CAMPO(TRECHO II)	UND	1,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	0,00				1,00
4.1.17	RUA JOSÉ RUFINO DOS SANTOS	UND	1,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	0,00				1,00
4.1.18	RUA FRANCISCO DE ASSIS LEITE	UND	1,00				
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - PARE	UND	1,00				1,00
	SINALIZAÇÃO DE REGULMENTAÇÃO - SIGA EM FRENTE OU VIRE A DIREITA	UND	0,00				1,00


Ademilton Eufrásio da Silva
Engº Civil - CREA/RN: 120625333-4




SECRETARIA DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 11.341.219/0001-32



QCI

Obra	Pavimentação com Concreto Asfáltico - C.B.U.Q. (CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE), em diversas vias públicas urbanas do município de Cedro-PE		
Local	Diversas Ruas	Data	Fevereiro de 2024
Cidade	Cedro - PE	Contrato Repasse	946542/2023/MCIDADES/CAIXA
ART nº	PE20241099227	BDI	24,23%

Item	Descrição dos Serviços	Total	Composição	
			Repasse	Contrapartida
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 35.432,33	R\$ 35.256,05	R\$ 176,28
2.0	REVESTIMENTO	R\$ 1.805.004,35	R\$ 1.796.024,21	R\$ 8.980,14
3.0	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	R\$ 46.192,60	R\$ 45.962,79	R\$ 229,81
4.0	SINALIZAÇÃO VERTICAL	R\$ 13.071,21	R\$ 13.006,18	R\$ 65,03
5.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 22.217,29	R\$ 22.106,76	R\$ 110,53
SUB-TOTAL			R\$ 1.912.355,99	R\$ 9.561,79
TOTAL GERAL				R\$ 1.921.917,78


 Ademilton Eutrásio da Silva
 Engº Civil - CREA/RN: 120626333-4