



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA DOM PEDRO I, RECAPEAMENTO
Obra: ASFÁLTICO RUA CARMELITA DE ALMEIDA DA SILVA E
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA JOÃO DEMETRIO DA SILVA

Referência: SIURB - INFRA (julho/2024) sem desoneração
BDI Utilizado: 24,23%

Item	Referencia	Código	Descrição	Quantidade	Unid	Preço Unit	Total	Preço Unit	Total
1			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA DOM PEDRO I						
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1.1	INFRA	10.016.003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	6,00	M2	391,58	2.349,48	486,46	2.918,76
								Subtotal:	2.918,76
1.2			FRESAGEM, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
1.2.1	INFRA	09.003.000	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5CM, EM VIAS EXPRESSAS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	3.483,04	M2	17,77	61.893,62	22,08	76.890,45
1.2.2	INFRA	05.003.000	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	38,20	M2	27,67	1.056,99	34,37	1.313,10
1.2.3	INFRA	08.086.000	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	84,42	M3XKM	1,65	139,30	2,05	173,05
								Subtotal:	78.376,60
1.3			PAVIMENTAÇÃO						
1.3.1	INFRA	05.025.002	BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	34,83	M3	1.238,18	43.126,30	1.538,19	53.575,81
1.3.2	INFRA	05.079.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	34,83	M3	21,12	735,62	26,24	913,86
1.3.3	INFRA	05.079.007	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	348,30	M3XKM	3,06	1.065,81	3,80	1.324,06
1.3.4	INFRA	05.026.000	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	3.483,04	M2	6,48	22.570,10	8,05	28.038,83
1.3.5	INFRA	05.028.000	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	174,15	M3	1.475,72	256.999,59	1.833,29	319.270,59
1.3.6	INFRA	05.078.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	174,15	M3	21,12	3.678,09	26,24	4.569,29
1.3.7	INFRA	05.078.007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	1.741,52	M3XKM	3,06	5.329,05	3,80	6.620,28
								Subtotal:	414.312,72
1.4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
1.4.1	INFRA	06.021.000	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	4,00	UNID	186,60	746,40	231,81	927,25
								Subtotal:	927,25
			TOTAL RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA DOM PEDRO I:						496.535,33
2			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA CARMELITA DE ALMEIDA DA SILVA						
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1.1	INFRA	10.016.003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	6,00	M2	391,58	2.349,48	486,46	2.918,76
								Subtotal:	2.918,76
2.2			FRESAGEM, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
2.2.1	INFRA	09.003.000	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5CM, EM VIAS EXPRESSAS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	1.462,82	M2	17,77	25.994,31	22,08	32.292,73
2.2.2	INFRA	05.003.000	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	8,78	M2	27,67	242,94	34,37	301,81
2.2.3	INFRA	08.086.000	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	19,40	M3XKM	1,65	32,02	2,05	39,77
								Subtotal:	32.634,31
2.3			PAVIMENTAÇÃO						
2.3.1	INFRA	05.025.002	BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	14,63	M3	1.238,18	18.112,34	1.538,19	22.500,97
2.3.2	INFRA	05.079.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	14,63	M3	21,12	308,95	26,24	383,81
2.3.3	INFRA	05.079.007	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	146,28	M3XKM	3,06	447,62	3,80	556,08
2.3.4	INFRA	05.026.000	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	1.462,82	M2	6,48	9.479,07	8,05	11.775,85
2.3.5	INFRA	05.028.000	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	73,14	M3	1.475,72	107.935,64	1.833,29	134.088,44
2.3.6	INFRA	05.078.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	73,14	M3	21,12	1.544,74	26,24	1.919,03
2.3.7	INFRA	05.078.007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	731,41	M3XKM	3,06	2.238,11	3,80	2.780,41
								Subtotal:	174.004,59
2.4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
2.5.1	INFRA	06.021.000	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	3,00	UNID	186,60	559,80	231,81	695,44
								Subtotal:	695,44
			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA CARMELITA DE ALMEIDA DA SILVA:						210.253,10
3			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA JOÃO DEMETRIO DA SILVA						
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
3.1.1	INFRA	10.016.003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	6,00	M2	391,58	2.349,48	486,46	2.918,76
								Subtotal:	2.918,76
3.2			FRESAGEM, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
3.2.1	INFRA	09.003.000	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5CM, EM VIAS EXPRESSAS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	2.877,44	M2	17,77	51.132,11	22,08	63.521,42
3.2.2	INFRA	05.003.000	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	12,10	M2	27,67	334,81	34,37	415,93
3.2.3	INFRA	08.086.000	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	26,74	M3XKM	1,65	44,12	2,05	54,81
								Subtotal:	63.992,16
3.3			PAVIMENTAÇÃO						
3.3.1	INFRA	05.025.002	BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	28,77	M3	1.238,18	35.627,89	1.538,19	44.260,52
3.3.2	INFRA	05.079.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	28,77	M3	21,12	607,72	26,24	754,96
3.3.3	INFRA	05.079.007	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	287,74	M3XKM	3,06	880,50	3,80	1.093,84
3.3.4	INFRA	05.026.000	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	2.877,44	M2	6,48	18.645,81	8,05	23.163,69
3.3.5	INFRA	05.028.000	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	143,87	M3	1.475,72	212.314,79	1.833,29	263.758,66
3.3.6	INFRA	05.078.001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	143,87	M3	21,12	3.038,58	26,24	3.774,82
3.3.7	INFRA	05.078.007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	1.438,72	M3XKM	3,06	4.402,48	3,80	5.469,20
								Subtotal:	342.275,71
3.4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
3.4.1	INFRA	06.021.000	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	3,00	UNID	186,60	559,80	231,81	695,44
								Subtotal:	695,44
			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO RUA CARMELITA DE ALMEIDA DA SILVA:						409.882,07
			TOTAL GERAL:						1.116.870,50

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA (50,00%)				
Referencia	Código	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
INFRA	900.30.00	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5CM, EM VIAS EXPRESSAS, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10KM E VARRIÇÃO	M2	3911,65
INFRA	502.50.02	BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	M3	39,12
INFRA	502.60.00	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	3911,65
INFRA	502.80.00	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO (SEM TRANSPORTE)	M3	195,58

Walter N. Iguchi
Arquiteto e Urbanista
CAIU-A70284-5