

Planilha Orçamentária

Pedido:		Recapeamento asfáltico					Data
Local:		Trecho da Av. Orlando Audrai Barros Bueno e da Av. Ulderico Batoni					09/03/2022
Planilhas Base		SINAPI 02 2022 e SIURB JUL 2021 – DESONERADO					BDI
							25%
Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
			Placa de obra				1.350,00
	SINAPI 022022	00-48-13	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,00	225	1.350,00
			Av. Orlando Audrai Barros Bueno – Parte 1				219.861,00
			Recapeamento asfáltico				201.758,00
	SINAPI 022022	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	2.923,40	6,97	20.376,00
	SINAPI 022022	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.461,70	1,58	2.309,00
	SINAPI 022022	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	2.923,40	2,66	7.776,00
	SINAPI 022022	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	116,94	1.348,67	157.708,00
	SINAPI 022022	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.717,78	1,58	12.194,00
	SIURB	06-21-00	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	10,00	139,53	1.395,00
			Remendo de pavimento				18.103,00
	SINAPI 022022	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	22,00	222,23	4.889,00
	SINAPI 022022	102101	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	M2	150,00	3,87	581,00
	SINAPI 022022	102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	M3	7,35	1.718,71	12.633,00
			Av. Ulderico Batoni				470.602,00
			Recapeamento asfáltico				431.913,00
	SINAPI 022022	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	6.271,25	6,97	43.711,00
	SINAPI 022022	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.135,63	1,58	4.954,00
	SINAPI 022022	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	6.271,25	2,66	16.682,00
	SINAPI 022022	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	250,85	1.348,67	338.314,00

Item	Fonte	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
	SINAPI 022022	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.556,10	1,58	26.159,00
	SIURB	06-21-00	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	15,00	139,53	2.093,00
			Remendo de pavimento				38.689,00
	SINAPI 022022	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	47,10	222,23	10.467,00
	SINAPI 022022	102101	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	M2	320,00	3,87	1.238,00
	SINAPI 022022	102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	M3	15,70	1.718,71	26.984,00
						Total dos itens	691.813,00
						BDI (25%)	172.953,25
						Total geral	864.766,25

	Memória de cálculo				
	Rua	Linear (m)	Área (m2)	Espessura recape (m)	volume de CBUQ (m3)
	Av. Orlando Audrai Barros Bueno – Parte 1	304,6	2923,4	0,04	116,94
	Av. Ulderico Batoni	382,88	6271,25	0,04	250,85
	Total	687,48	9.194,65		

RODRIGO BORGES N. GUEDES
Engenheiro Civil da SMIS