



Obra
Recuperação asfáltica para Acesso a Laboratórios da Embrapa Suínos e Aves

Bancos
SINAPI - 02/2024 - Santa Catarina

B.D.I.
25,21%

B.D.I. DIF
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

SICRO3 - 10/2023 - Santa Catarina

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			BDI
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES									29.046,65	
1.1	4915656	SICRO3	Fresagem contínua de revestimento asfáltico - espessura de 4 cm	m³	107,17	68,71	1,74	84,29	86,03	186,47	9.033,36	9.219,83	25,21%
1.2	4915669	SICRO3	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento	m³	117,35	7,55	0,47	8,98	9,45	55,15	1.053,80	1.108,95	25,21%
1.3	5914305	SICRO3	Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 10 m³ - fresagem contínua em espessura de 4cm - carga com fresadora e descarga livre	t	257,21	3,43	0,00	4,29	4,29	0,00	1.103,43	1.103,43	25,21%
1.4	5915407	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ edescarga livre	t	176,02	2,69	0,00	3,36	3,36	0,00	591,42	591,42	25,21%
1.5	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	433,22	0,78	0,00	0,97	0,97	0,00	420,22	420,22	25,21%
1.6	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	22,66	23,38	4,99	28,37	9.352,00	1.996,00	11.348,00	25,21%
1.7	5915476	SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 6 m³ - carga manual e descarga livre	t	145	28,95	11,48	24,76	36,24	1.664,60	3.590,20	5.254,80	25,21%
2			PAVIMENTAÇÃO									214.580,19	
2.1	4915631	SICRO3	Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e corte com serra	m³	47,48	285,60	187,98	169,61	357,59	8.925,29	8.053,08	16.978,37	25,21%
2.2	PRÓPRIO		Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - inclusive transporte	m³	37,49	211,00	79,26	184,94	264,19	2.971,38	6.933,22	9.904,60	25,21%
2.3	PRÓPRIO		Pintura de ligação- inclusive carga e transporte	m²	4102,57	4,64	1,60	3,74	5,34	6.567,39	15.323,92	21.891,31	15,00%
2.4	2003371	SICRO3	Meio-fio de concreto - MFC 02 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	1295	82,51	43,70	59,61	103,31	56.591,50	77.194,95	133.786,45	25,21%
2.5	2003479	SICRO3	Caixa coletora de sarjeta - CCS 02 - com grelha de concreto - TCC 01 - areia e brita comerciais	un	4	3.722,54	2.759,70	1.901,29	4.660,99	11.038,80	7.605,16	18.643,96	25,21%
2.6	2003870	SICRO3	Tubo de concreto PA2 comercial para drenagem - D = 0,50 m - fornecimento e instalação	m	50	213,65	11,91	255,60	267,51	595,50	12.780,00	13.375,50	25,21%
3			REVESTIMENTO DA PISTA									416.967,23	25,21%
3.1	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	164,1	1.530,36	527,97	1.231,94	1.759,91	86.640,57	202.161,32	288.801,89	15,00%
3.2	100986	SINAPI	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	164,1	9,05	3,12	7,29	10,41	512,36	1.195,51	1.707,87	15,00%
3.3	E9579	SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	UN	379	290,14	100,10	233,56	333,66	37.937,24	88.520,23	126.457,48	15,00%
							Totais	R\$ 223.038,25	R\$ 437.555,82	R\$ 660.594,08			
								MO	MAT				

Jefferson de Santana Jacob
Matrícula 350270
CREA-SC 100951-0