

	RECAPE ASFÁLTICO - RODOVIA MUNICIPAL ADÃO HORST					DATABASE: DER C/ DESONERAÇÃO 02/2022	
						DATA PLANILHA: 07/11/2022	
	RODOVIA MUNICIPAL ADÃO HORST - EXTENSÃO TOTAL: 3433,32 M					BDI:	26,14%
	RODOVIA MUNICIPAL ADÃO HORST - AREA TOTAL: 20.599,92 M²						
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE TOTAL	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL C/ BDI
				S/ BDI	C/ BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	182.038,87
4813	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada, adesivo de 2,00 x 1,25 m	m²	3,00	R\$ 361,60	R\$ 456,12	R\$ 1.084,80	R\$ 1.368,37
810300	Meio fio de concreto (tipo 3) com extrusora	m	6.866,64	R\$ 19,02	R\$ 23,99	R\$ 130.603,49	R\$ 164.743,25
972100	Local - caminhão basculante = 0,85x1 + 1,03x2 + 2,14	t	233,47	R\$ 31,76	R\$ 40,06	R\$ 7.414,87	R\$ 9.353,12
401160	Regularização, conformação e compactação de leito	m²	22.659,91	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 5.211,78	R\$ 6.574,14
2	REVESTIMENTO					R\$	2.288.263,09
531320	Macadame seco britado preenchido c/brita graduada (manual) para remendo profundo	m3	232,00	R\$ 131,34	R\$ 165,67	R\$ 30.470,88	R\$ 38.435,97
561130	Pintura de ligação excl. fornec. emulsão	m²	580,00	R\$ 0,29	R\$ 0,37	R\$ 168,20	R\$ 212,17
561130	Pintura de ligação excl. fornec. emulsão	m²	20.599,92	R\$ 0,29	R\$ 0,37	R\$ 5.973,98	R\$ 7.535,57
89420	Fornecimento de emulsão asfáltica RR-1C	t	10,30	R\$ 4.520,62	R\$ 5.702,31	R\$ 46.562,21	R\$ 58.733,57
	transporte Material asfáltico a quente 0,80x + 39,23	t	47,47	R\$ 63,23	R\$ 79,76	R\$ 3.001,53	R\$ 3.786,12
570500	Reperf.c/C.B.U.Q.(massa fina)excl.fornec.CAP (até 10.000 t)	t	1.588,49	R\$ 182,36	R\$ 230,03	R\$ 289.677,77	R\$ 365.399,53
589000	Fornecimento de CAP-50/70	t	79,42	R\$ 6.287,60	R\$ 7.931,18	R\$ 499.390,74	R\$ 629.931,48
974000	transporte Material asfáltico a quente 0,80x + 39,23		1.310,03	R\$ 63,23	R\$ 79,76	R\$ 82.832,89	R\$ 104.485,41
570000	C.B.U.Q. excl. fornec. do CAP (até 10.000 t)	t	1.569,74	R\$ 178,76	R\$ 225,49	R\$ 280.607,44	R\$ 353.958,22
589000	Fornecimento de CAP-50/70	t	78,49	R\$ 6.287,60	R\$ 7.931,18	R\$ 493.496,12	R\$ 622.496,00
974000	transporte Material asfáltico a quente 0,80x + 39,23	t	1.295,03	R\$ 63,23	R\$ 79,76	R\$ 81.884,44	R\$ 103.289,04
3	SINALIZAÇÃO					R\$	37.366,05
822000	Faixa de sinalização horizontal c/tinta resina acrílica base solvente	m²	1.030,00	R\$ 28,76	R\$ 36,28	R\$ 29.622,68	R\$ 37.366,05
TOTAL							R\$ 2.507.668,02
						custo/m²	R\$ 121,73

CELSO KUBASKI
PREFEITO MUNICIPAL

JULIANE MENOM DE BARROS
ENGENHEIRA CIVIL
CREA 88879/D