

COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO 01	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70 PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PAD T RÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO GRAVIMÉTRICA DE 150 TON/H. (REFÊNCIA SINAPI 101025 - 2022/03)								
	Referencia: código 85335								
				Valor Unitário					
	Código	Insumo	Unid.	Material	MO	Coef.	Material	MO	Total
SINAPI - I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	85,00		0,32480	27,61		27,61
SINAPI - I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,84		56,20000	47,21		47,21
SINAPI - I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	81,49		0,19980	16,28		16,28
SINAPI - I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	70,58		0,06250	4,41		4,41
SINAPI	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	156,38	28,43	0,0048	0,75	0,14	0,89
SINAPI	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	50,36	28,43	0,00740	0,37	0,21	0,58
SINAPI	7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	241,74	0,00	0,02440	5,90	0,00	5,90
COTAÇÃO	COLETADO ANP	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 COLETADO ANP ACRECIDO DE 17%ICMS (R\$3,175 x 17% = R\$3,71)	T	63,23		3,71000	234,58	0,00	234,58
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,35	16,63	0,02440	0,13	0,41	0,54
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,49	57,36	0,01220	0,03	0,70	0,73
SINAPI	95872	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHP DIURNO. AF_12/2016	CHP	263,91	0,00	0,00950	2,51	0,00	2,51
SINAPI	95873	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - CHI DIURNO. AF_12/2016	CHI	11,34	0,00	0,00270	0,03	0,00	0,03
SINAPI	100647	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 150 TON/HORA - CHP DIURNO. AF_12/2019	CHP	5718,05	25,85	0,00950	54,32	0,25	54,57
SINAPI	100648	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 150 TON/HORA - CHI DIURNO. AF_12/2019	CHI	406,76	25,85	0,00270	1,10	0,07	1,17
		Total	T				395,23	1,77	397,00

COMPOSIÇÃO 02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (REFERÊNCIA SINAPI 95995 - 2022/03)								
				Valor Unitário					
	Código	Insumo	Unid.	Material	MO	Coef.	Material	MO	Total
COMPOSIÇÃO	1	USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70 PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PAD T RÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO GRAVIMÉTRICA DE 150 TON/H. (REFÊNCIA SINAPI 101025 - 2022/03)	T	395,23	1,77	2,55480	1.009,74	4,52	1.014,26
SINAPI	5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_ 11/2014	CHP	364,17	30,11	0,04640	16,90	1,40	18,29
SINAPI	5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_ 11/2014	CHI	132,24	30,11	0,09490	12,55	2,86	15,41
SINAPI	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,34	20,29	1,13010	4,90	22,93	27,83
SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_ 06/2014	CHP	237,02	21,25	0,04640	11,00	0,99	11,98
SINAPI	95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_ 11/2016	CHP	203,01	22,40	0,08050	16,34	1,80	18,15
SINAPI	95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_ 11/2016	CHI	64,01	22,40	0,06070	3,89	1,36	5,25
SINAPI	96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_ 02/2017	CHI	30,43	32,85	0,10710	3,26	3,52	6,78
SINAPI	96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_ 03/2017	CHP	113,39	32,85	0,03410	3,87	1,12	4,99
SINAPI	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_ 06/2017	CHP	193,11	22,40	0,04190	8,09	0,94	9,03
SINAPI	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_ 06/2017	CHI	70,52	22,40	0,09900	6,98	2,22	9,20
		Total	M3				1.097,52	43,64	1.141,16

COMPOSIÇÃO 03		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS PORTUGUESAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA.							
					Valor Unitário				
	Código	Insumo	Unid.	Material	MO	Coef.	Material	MO	Total
SINAPI - I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	86,11		0,11400	9,82	0,00	9,82
SINAPI - I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	66,67		0,04400	2,93	0,00	2,93
SINAPI	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	134,86	22,40	0,00310	0,42	0,07	0,49
SINAPI	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	44,22	22,40	0,08390	3,71	1,88	5,59
SINAPI-I	4708	PRETA	M2	126,00		1,10000	138,60	0,00	138,60
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,52	17,89	0,26090	1,44	4,67	6,11
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,35	16,63	0,26090	1,40	4,34	5,73
		Total	M2				158,31	10,96	169,27