

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	CPU AUX 13	MICROESFERAS DE VIDRO	M2		25,29	25,35
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,13	25,80	25,80
SINAPI	5824	POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE	CHP	0,003333	230,32	231,98
SINAPI-I	7343	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,6	25,63	25,63
SINAPI-I	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,03	22,49	22,49
SINAPI-I	44477	16184	KG	0,4	9,12	9,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03333	23,48	24,83
SINAPI	95133	CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,003333	207,93	210,46
Composição	CPU AUX 12	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA COM APLICAÇÃO A FRIO	M2		3.725,96	3.725,98
SINAPI	5839	2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,002	12,18	12,18
SINAPI	5841	2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004	6,12	6,12
COTAÇÃO	EAI ANP	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA A IMPRIMAÇÃO	T	1,2	3.103,91	3.103,91
SINAPI	83362	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,	CHP	0,001	281,22	282,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0058	23,48	24,83
SINAPI	89035	DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	138,33	140,79
SINAPI	89036	AF_06/2014	CHI	0,0041	53,76	56,22
SINAPI	91486	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,	CHI	0,0049	72,14	73,80
Composição	CPU AUX 03	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID		5.500,70	5.507,16
COTAÇÃO	SICRO/RS-E9666	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 32 t - 302 kW	CHP	9,01357071	468,65	468,65
SINAPI	5901	KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA	CHP	0,75999408	336,29	337,95
SINAPI	83362	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,	CHP	0,75998	281,22	282,88
SINAPI	89876	COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA	CHP	2,27999213	354,03	355,76
Composição	CPU AUX 02	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID		5.500,70	5.507,16
COTAÇÃO	SICRO/RS-E9666	CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 32 t - 302 kW	CHP	9,01357071	468,65	468,65
SINAPI	5901	KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA	CHP	0,75999408	336,29	337,95
SINAPI	83362	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,	CHP	0,75998	281,22	282,88
SINAPI	89876	COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA	CHP	2,27999213	354,03	355,76
Composição	CPU AUX 04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID		89.350,40	95.817,60
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	135,68	146,28
SINAPI	88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	38,73	41,43
SINAPI	90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	29,64	31,62
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	44,63	47,82
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	22,94	24,37
SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	44,25	47,39
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	72,68	78,07
Composição	CPU AUX 01	ESPESSURA 5CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3		1.238,60	1.242,75
COMPOSIÇÃO	104359	DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H. AF_03/2020	T	2,5548	434,81	435,25
SINAPI	5835	POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,0464	393,28	395,81
SINAPI	5837	POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,0949	157,86	160,39
SINAPI	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1301	23,43	24,88
SINAPI	91386	CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE	CHP	0,0464	288,57	290,30
SINAPI	95631	LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	0,0805	236,91	238,97
SINAPI	95632	LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	0,0607	88,50	90,56
SINAPI	96155	ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,1071	59,60	62,06
SINAPI	96157	ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341	149,21	151,67
SINAPI	96463	SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0419	223,29	225,35
SINAPI	96464	SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,099	94,77	96,83
Composição	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM COM TAMPA E DRENO DE BRITA	unid		239,80	248,78
SINAPI-I	43061	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	2,156	8,00	8,00
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0653	95,00	95,00
SINAPI-I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3,0096	1,13	1,13
SINAPI-I	1358	FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	0,06	62,93	62,93
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	18,5084	0,89	0,89
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0365	96,74	96,74
SINAPI-I	4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,004	91,38	91,38
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	60,48	0,60	0,60
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6789	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,4832	23,48	24,83
Composição	CPU AUX 50	LASTRO DE PÓ DE BRITA PARA ASSENTAMENTO DE PAVERS	M³		147,14	149,78
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,13	91,38	91,38
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,217	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394	23,48	24,83
SINAPI	91277	KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,032	10,84	10,84
SINAPI	91278	KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,03	0,86	0,86
Composição	CPU AUX 51	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO - PAVER 20X10X8 CM - COR NATURAL	M²		78,54	79,30
SINAPI-I	36170	FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM,	M2	1,0131	64,25	64,25
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2703	24,82	26,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2703	23,48	24,83
SINAPI	91277	KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055	10,84	10,84

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	91278	KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1297	0,86	0,86
SINAPI	91283	CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X	CHP	0,0135	10,45	10,45
SINAPI	91285	CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X	CHI	0,1217	0,62	0,62
Composição	CPU AUX 52	REJUNTAMENTO DE PAVERS COM AREIA	M³		97,18	99,82
SINAPI-I	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,565	95,00	95,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,217	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394	23,48	24,83
Composição	CPU AUX 05	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C. AF_11/2019	M2		1.440,89	1.440,92
SINAPI	83362	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,	CHP	0,0004	281,22	282,88
SINAPI	89035	DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017	138,33	140,79
SINAPI	5839	2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,002	12,18	12,18
SINAPI	89036	AF_06/2014	CHI	0,0038	53,76	56,22
SINAPI	5841	2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004	6,12	6,12
SINAPI	91486	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,	CHI	0,0051	72,14	73,80
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0055	23,48	24,83
COTAÇÃO	RR-1C ANP	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	T	0,45	3.199,56	3.199,56
Composição	104359	PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H. AF_03/2020	T		434,81	435,25
SINAPI	5940	2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0048	182,11	184,64
SINAPI	93434	DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,0051	356,06	364,88
SINAPI	95873	CHI DIURNO. AF_12/2016	CHI	0,0051	14,28	14,28
SINAPI	93433	DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,0176	2.771,51	2.780,33
SINAPI	95872	CHP DIURNO. AF_12/2016	CHP	0,0176	303,92	303,92
SINAPI	5942	2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0179	86,21	88,74
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0227	72,68	78,07
SINAPI	7030	AF_05/2023	CHP	0,0455	276,20	276,20
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0455	23,48	24,83
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0625	96,74	96,74
COTAÇÃO	CAP 50/70 ANP	CIMENTOS ASFÁLTICOS DE PETRÓLEO CAP-50-70	T	0,056	4.256,27	4.256,27
SINAPI-I	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,1998	111,69	111,69
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,3248	95,00	95,00
SINAPI-I	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	56,2	1,13	1,13
Composição	CPU AUX 500	400MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS -	M		124,02	125,90
SINAPI	5631	POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,074	214,61	216,91
SINAPI	5632	POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,155	91,44	93,74
SINAPI-I	37451	FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	1,03	67,40	67,40
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,346	19,73	20,90
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,692	23,48	24,83
SINAPI	88629	AF_08/2019	M3	0,002	732,70	744,27
Composição	CPU AUX 501	600MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS -	M		195,48	198,20
SINAPI	5631	POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,105	214,61	216,91
SINAPI	5632	POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,221	91,44	93,74
SINAPI-I	37453	FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	1,03	112,82	112,82
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,493	19,73	20,90
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,986	23,48	24,83
SINAPI	88629	AF_08/2019	M3	0,005	732,70	744,27
Composição	CPU AUX 01A	ESPESSURA 4,0CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3		1.238,60	1.242,75
COMPOSIÇÃO	104359	DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H. AF_03/2020	T	2,5548	434,81	435,25
SINAPI	5835	POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,0464	393,28	395,81
SINAPI	5837	POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,0949	157,86	160,39
SINAPI	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1301	23,43	24,88
SINAPI	91386	CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE	CHP	0,0464	288,57	290,30
SINAPI	95631	LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	0,0805	236,91	238,97
SINAPI	95632	LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	0,0607	88,50	90,56
SINAPI	96155	ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,1071	59,60	62,06
SINAPI	96157	ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341	149,21	151,67
SINAPI	96463	SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0419	223,29	225,35
SINAPI	96464	SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,099	94,77	96,83
Composição	CPU AUX 01B	3,0CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3		1.202,97	1.206,24
COMPOSIÇÃO	104359	DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H. AF_03/2020	T	2,5548	434,81	435,25
SINAPI	5835	POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,0331	393,28	395,81
SINAPI	5837	POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,0678	157,86	160,39
SINAPI	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8072	23,43	24,88
SINAPI	91386	CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE	CHP	0,0331	288,57	290,30
SINAPI	95631	LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	0,0575	236,91	238,97
SINAPI	95632	LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	0,0434	88,50	90,56
SINAPI	96155	ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,0668	59,60	62,06
SINAPI	96157	ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341	149,21	151,67
SINAPI	96463	SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0299	223,29	225,35
SINAPI	96464	SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,071	94,77	96,83
Composição	100324	PISOS OU LAJES SOBRE O SOLO, ESPESSURA DE 7 CM. AF_01/2024	M3		175,12	178,72
SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,595	97,25	97,25
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,595	96,74	96,74
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,579	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,634	23,48	24,83