

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
<b>PM BENTO</b>	<b>40</b>	<b>SINALIZAÇÃO COM TELA PLÁSTICA LARANJA</b>	<b>M</b>		<b>6,96</b>	<b>7,07</b>
SINAPI-I	37524	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	1	3,30	3,30
SINAPI-I	4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,2	7,26	7,26
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	23,48	24,83
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,007	37,47	39,93
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,014	35,99	38,45
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,02	14,17	14,17
<b>PM BENTO</b>	<b>91</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA</b>	<b>UN</b>		<b>14.781,60</b>	<b>15.888,00</b>
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	135,68	146,28
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	72,68	78,07
SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	44,25	47,39
<b>PM BENTO</b>	<b>70</b>	<b>TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO COM USO DE GUINDASTE (BASE REF. SINAPI 94213)</b>	<b>M2</b>		<b>58,85</b>	<b>59,15</b>
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0031	192,95	196,32
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0006	363,06	366,43
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	23,48	24,83
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,15	1,69	1,69
SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	M2	1,166	39,71	39,71
<b>PM BENTO</b>	<b>71</b>	<b>REINSTALAÇÃO DE PARA RAIOS EM TELHADO COM REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M</b>		<b>11,06</b>	<b>11,72</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	25,20	26,69
<b>PM BENTO</b>	<b>72</b>	<b>DESINSTALAÇÃO DE PARA RAIOS COM REAPROVEITAMENTO</b>	<b>M</b>		<b>8,29</b>	<b>8,79</b>
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	25,20	26,69
<b>PM BENTO</b>	<b>73</b>	<b>VISTORIA E LAUDO SPDA</b>	<b>H</b>		<b>135,68</b>	<b>146,28</b>
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	135,68	146,28
<b>PM BENTO</b>	<b>74</b>	<b>EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES PARA SEGURANÇA DE TRABALHO EM COBERTURAS, SISTEMA TIPO LINHAS DE VIDA OU SIMILAR ATENDENDO NR 18 E 35, CONCEPÇÃO E EXECUÇÃO (ADAPTADO - REF. SINAPI 97042)</b>	<b>M</b>		<b>38,02</b>	<b>39,14</b>
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0349097	27,51	29,23
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0038789	24,27	25,73
SINAPI-I	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO 12,7 MM (1/2"), COM ALMA DE AÇO CABO INDEPENDENTE 6 X 25 F	KG	0,1122	8,79	8,79
SINAPI-I	41955	MANILHA RETA PESADA PADRÃO "D", CORPO EM AÇO CARBONO 1045 E PINO REFORÇADO EM AÇO ALLOY, GALVANIZADO, ROSCADO, DIÂMETRO 1/2	UNIDADE	0,015	44,12	44,12
COTAÇÃO	033	GRAMPO PESADO FORJADO EM AÇO CARBONO 1045 GALVANIZADO (CLIP'S) PARA CABO DE AÇO DE DIÂMETRO 12,7mm (1/2") (FS FF-C-450D, TIPO 1, CLASSE 1)	UNIDADE	0,0897	36,12	36,12
COTAÇÃO	034	ESTICADOR FORJADO PARA CABO DE AÇO DE DIÂMETRO 12,7mm (1/2"), TIPO GANCHO X OLHAL (DIN 1480)	UNIDADE	0,015	46,48	46,48
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	135,68	146,28
<b>PM BENTO</b>	<b>75</b>	<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>	<b>H</b>		<b>23,48</b>	<b>24,83</b>
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,48	24,83
<b>PM BENTO</b>	<b>76</b>	<b>REMOÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA EXISTENTE SOBRE TELHAS E FUNILARIA, SEM REAPROVEITAMENTO, COM REMOÇÃO DAS ÁREAS NECESSÁRIAS COMO PONTOS DE SOBREPÓSICÃO E DE FIXAÇÃO E EXECUÇÃO DE CORTES NECESSÁRIOS PARA RETIRADA DA MANTA ADERIDA EM CONJUNTO COM AS TELHAS OU FUNILARIA (ADAPTADO DE SERVIÇO BASE SEINFRA C3039 DE REMOÇÃO DE CARPETE S/ REAPROVEITAMENTO, COM 40% ADICIONAL PELA MAIOR DIFICULDADE E COMPLEXIDADE DO SERVIÇO E REDUÇÃO DE 40% PELA NÃO NECESSIDADE DE REMOÇÃO EFETIVA DE TODA A ÁREA POR DESCOLAMENTO)</b>	<b>M2</b>		<b>5,87</b>	<b>6,20</b>
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	23,48	24,83

16/04/2026

Data

 Responsável Técnico: Dodani Renan de Moraes  
 CREA/CAU: RS228883