

FRONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
PMIN-CP	001	PLACA DE TRANSITO COM POSTE EM MADEIRA	UN		143,14	143,14
SINAPI-I	4400	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 8* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,5	8,71	8,71
COTAÇÃO	C008	PLACA DE TRANSITO 50X50 AÇO REFLETIVA	UN	1	97,00	97,00
SINAPI-I	39145	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	UN	1	4,67	4,67
SINAPI-I	557	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1 1/2" X 1/2" (L X E), 3,79 KG/M	M	0,5	21,99	21,99
PMIN-CP	002	EXECUÇÃO ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE CIMENTO	M		40,41	40,67
SINAPI-I	4750	PEDREIRO	H	0,1	12,33	14,27
COTAÇÃO	C001	PISO TATIL DE CONCRETO 25X25 CM	UN	4	8,94	8,94
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,015	57,20	57,20
SINAPI	87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,01	257,13	264,26
PMIN-CP	003	RAMPADE CONCRETO SIMPLES 180X160 CM COM PISO TATIL	UN		182,92	188,09
SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,2061	495,40	517,96
PMIN-CP	002	EXECUÇÃO ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE CIMENTO	M	2	40,41	40,67
PMIN-CP	004	RAMPADE CONCRETO DE ESQUINA 180X160 CM COM PISO TATIL	UN		304,76	315,47
SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,45204	495,40	517,96
PMIN-CP	002	EXECUÇÃO ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE CIMENTO	M	2	40,41	40,67
PMIN-CP	005	RAMPA DE CONCRETO NA CICLOVIA NA EXTREMIDADE 2,40 X 2,50 M	UN		218,09	226,74
SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,224	495,40	517,96
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2,5	20,99	22,26
SINAPI	88313	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	17,93	20,13
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	3,9	13,65	13,71
PMIN-CP	006	MARCA CICLOVIARIA LARGURA TOTAL 3,10 M	M		39,68	40,18
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	2,2	13,65	13,71
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	0,48	13,65	13,71

SINAPI	88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	19,41	21,52
<b>PMN-CP</b>	<b>007</b>	<b>FAIXA DE PEDESTRE LARGURA DE 2,50 M</b>	<b>M</b>		<b>16,90</b>	<b>17,14</b>
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	1,125	13,65	13,71
SINAPI	88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	19,41	21,52
<b>PMN-CP</b>	<b>008</b>	<b>FAIXA DE PEDESTRE LARGURA DE 3,00 M</b>	<b>M</b>		<b>19,97</b>	<b>20,22</b>
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	1,35	13,65	13,71
SINAPI	88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	19,41	21,52
<b>PMN-CP</b>	<b>009</b>	<b>EXECUÇÃO DE FORRAÇÃO EM CANTEIROS VIARIOS</b>	<b>M2</b>		<b>27,19</b>	<b>27,51</b>
SINAPI-I	360	MUDA DE RASTEIRA/FORRACAO, AMENDOIM RASTEIRO/ONZE HORAS/AZULZINHA/IMPATIENS OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	12	2,00	2,00
SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	1	0,24	0,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	14,13	15,60
SINAPI	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	16,83	18,71
<b>PMN-CP</b>	<b>010</b>	<b>EXECUÇÃO DE CALÇADA 6CM NÃO ARMADA</b>	<b>M2</b>		<b>25,06</b>	<b>25,58</b>
SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,06	417,76	426,38
<b>PMN-CP</b>	<b>011</b>	<b>EXECUÇÃO DA CICLOVIA, LARGURA 2,60 M, EM PISO INTERTRAVADO COLORIDO 20X10 CM COM GUIA DE CONTENÇÃO UNILATERAL E PINTURA DIRECIONAL</b>	<b>M</b>		<b>132,81</b>	<b>135,45</b>
SINAPI	93680	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	2,4	46,42	46,99
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	0,031	13,65	13,71
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1	20,99	22,26
<b>PMN-CP</b>	<b>012</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACIONAMENTO 30° COM 3 VAGAS, PISO EM CONCREGRAMA COM GUIA DE CONTENÇÃO (VAGA 2,30 X 4,70 M)</b>	<b>U N</b>		<b>2.713,84</b>	<b>2.763,42</b>
SINAPI	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	43,92	49,58	49,97
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	25,55	20,99	22,26
<b>PMN-CP</b>	<b>013</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACIONAMENTO 30°, SOMENTE VAGA EXTRA (INTERNA), EM PISO EM CONCREGRAMA COM GUIA DE CONTENÇÃO (VAGA 2,30 X 4,70 M)</b>	<b>U N</b>		<b>789,73</b>	<b>802,89</b>
SINAPI	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	13,27	49,58	49,97

SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	6,28	20,99	22,26
<b>PMN-CP</b>	<b>014</b>	<b>SINALIZAÇÃO DA INTERSEÇÃO DA FAIXA DE PEDESTRE COM A CICLOVIA</b>	<b>UN</b>		<b>30,71</b>	<b>30,84</b>
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	2,25	13,65	13,71
<b>PMN-CP</b>	<b>015</b>	<b>EXECUÇÃO PRÉVIA DA ÁREA DESTINADA A CICLOVIA, LARGURA 2,60 M, EM GRAMA ESMERALDA E CONTENÇÃO UNILATERAL</b>	<b>M</b>		<b>32,27</b>	<b>33,54</b>
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1	20,99	22,26
SINAPI-I	3322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	2,4	4,70	4,70
<b>PMN-CP</b>	<b>016</b>	<b>RAMPA NA GUIA REBAIXADA, LARGURA 30 CM, ALTURA MAXIMA 8 CM</b>	<b>M</b>		<b>9,21</b>	<b>9,63</b>
SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,0186	495,40	517,96
<b>PMN-CP</b>	<b>017</b>	<b>PASSAGEM PARA PEDESTRE NOS CANTEIROS (EXTREMIDADES)</b>	<b>UN</b>		<b>586,96</b>	<b>599,50</b>
PMN-CP	010	EXECUÇÃO DE CALÇADA 6CM NÃO ARMADA	M2	8,2	25,06	25,58
PMN-CP	016	RAMPA NA GUIA REBAIXADA, LARGURA 30 CM, ALTURA MAXIMA 8 CM	M	8,3	9,21	9,63
PMN-CP	002	EXECUÇÃO ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE CIMENTO	M	6,25	40,41	40,67
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2,5	20,99	22,26
<b>PMN-CP</b>	<b>018</b>	<b>PASSAGEM PARA PEDESTRE NOS CANTEIROS (INTERIOR)</b>	<b>UN</b>		<b>895,13</b>	<b>916,48</b>
PMN-CP	010	EXECUÇÃO DE CALÇADA 6CM NÃO ARMADA	M2	14,7	25,06	25,58
PMN-CP	016	RAMPA NA GUIA REBAIXADA, LARGURA 30 CM, ALTURA MAXIMA 8 CM	M	5	9,21	9,63
PMN-CP	002	EXECUÇÃO ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE CIMENTO	M	8	40,41	40,67
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	7,5	20,99	22,26
<b>PMN-CP</b>	<b>019</b>	<b>RAMPA DE CONCRETO NA CICLOVIA 2,40 X1,80 M</b>	<b>UN</b>		<b>226,69</b>	<b>235,25</b>
SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO. AF_07/2016	M3	0,2592	495,40	517,96
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1,8	20,99	22,26
SINAPI	88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	19,41	21,52
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	4,32	13,65	13,71
<b>PMN-CP</b>	<b>020</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACIONAMENTO PARALELO A VIA COM 2 VAGAS, PISO EM CONCREGRAMA COM GUIA DE CONTENÇÃO (VAGA 2,40 X 5,50M)</b>	<b>UN</b>		<b>1.898,66</b>	<b>1.933,71</b>
SINAPI	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	30,59	49,58	49,97

Planilha Referência.xls versão 1.8 - Desenvolvido por Caixa Econômica Federal - Conteúdo sob responsabilidade do usuário

*h*

SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	18,2	20,99	22,26
<b>PMIN-CP</b>	<b>021</b>	<b>EXECUÇÃO DE ESTACIONAMENTO PARALELO A VIA, SOMENTE VAGA EXTRA (INTERNA) , EM PISO EM CONCREGAMA COM GUIA DE CONTENÇÃO (VAGA 2,40 X 5,50 M)</b>	<b>U N</b>		<b>742,62</b>	<b>754,55</b>
SINAPI	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	12,65	49,58	49,97
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5,5	20,99	22,26
<b>PMIN-CP</b>	<b>022</b>	<b>ABERTURA DE CANTEIRO 8 M EM PISO INTERTRAVADO (7,00 m largura de canteiro)</b>	<b>U N</b>		<b>3.340,66</b>	<b>3.411,49</b>
SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	62,9	46,00	46,67
SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	19	23,54	25,05
<b>PMIN-CP</b>	<b>023</b>	<b>ABERTURA DE CANTEIRO 8 M EM PISO INTERTRAVADO (7,50 m largura de canteiro)</b>	<b>U N</b>		<b>4.578,75</b>	<b>4.682,96</b>
SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	67,9	60,50	61,59
SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	20	23,54	25,05
<b>PMIN-CP</b>	<b>024</b>	<b>ABERTURA DE CANTEIRO 10 M EM PISO INTERTRAVADO (7,00 m largura de canteiro)</b>	<b>U N</b>		<b>3.966,26</b>	<b>4.046,20</b>
SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	76,5	46,00	46,67
SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	19	23,54	25,05
<b>PMIN-CP</b>	<b>025</b>	<b>ABERTURA DE CANTEIRO 10 M EM PISO INTERTRAVADO (7,50 m largura de canteiro)</b>	<b>U N</b>		<b>4.261,20</b>	<b>4.346,60</b>
SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	82,4	46,00	46,67
SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	20	23,54	25,05
<b>PMIN-CP</b>	<b>026</b>	<b>ABERTURA DE CANTEIRO PROVISÓRIA COM MÃO ÚNICA (até 7,50 m largura de canteiro)</b>	<b>U N</b>		<b>2.878,80</b>	<b>2.933,91</b>
SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	56,8	46,00	46,67
SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	11,3	23,54	25,05
<b>PMIN-CP</b>	<b>027</b>	<b>PASSAGEM CÔNCAVAS PARA PEDESTRE NOS CANTEIROS (EXTREMIDADES)</b>	<b>U N</b>		<b>909,37</b>	<b>929,13</b>
PMIN-CP	010	EXECUÇÃO DE CALÇADA 6CM NÃO ARMADA	M2	14,5	25,06	25,58

Planilha Referência.xls versão 1.8 - Desenvolvido por Caixa Econômica Federal - Conteúdo sob responsabilidade do usuário

PMN-CP	016	RAMPA NA GUIA REBAIXADA, LARGURA 30 CM, ALTURA MÁXIMA 8 CM	M	8,4	9,21	9,63
PMN-CP	002	EXECUÇÃO ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE CIMENTO	M	9	40,41	40,67
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5	20,99	22,26

PMN-CP	028	<b>RETORNO SIMPLES COM FAIXA ADICIONAL MÃO ÚNICA (largura de 3,0 m)</b>	<b>UN</b>		<b>5.354,45</b>	<b>5.481,82</b>
SINAPI	94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	63	68,97	70,30
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	18,1	20,99	22,26
SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	13,5	23,54	25,05
COTAÇÃO	C010	TACHA REFLEXIVA	UN	25	10,50	10,50
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	3,6	13,65	13,71

PMN-CP	029	<b>EXECUÇÃO DA CICLOVIA, LARGURA 2,50 M, EM PISO INTERTRAVADO COLORIDO 20X10 CM COM GUIA DE CONTENÇÃO UNILATERAL E PINTURA DIRECIONAL</b>	<b>M</b>		<b>128,17</b>	<b>130,75</b>
SINAPI	93680	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	2,3	46,42	46,99
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	0,031	13,65	13,71
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1	20,99	22,26

PMN-CP	030	<b>ÁREA PARA MANOBRAS EM PISO INTERTRAVADO 10CM</b>	<b>M</b>		<b>130,06</b>	<b>132,19</b>
SINAPI	92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	2,2	49,58	49,97
SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1	20,99	22,26

PMN-CP	031	<b>RETORNO COM FAIXA ADICIONAL MÃO ÚNICA (largura de 4,0 m)</b>	<b>UN</b>		<b>12.896,68</b>	<b>13.184,56</b>
SINAPI	94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	162,7	68,97	70,30
SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	47	23,54	25,05
COTAÇÃO	C010	TACHA REFLEXIVA	UN	43	10,50	10,50
SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	8,6	13,65	13,71

PMN-CP	032	<b>EXECUÇÃO PRÉVIA DA ÁREA DESTINADA A CICLOVIA, LARGURA 2,50 M, EM GRAMA ESMERALDA E CONTENÇÃO UNILATERAL</b>	<b>M</b>		<b>31,80</b>	<b>33,07</b>
--------	-----	--	----------	--	--------------	--------------

Planilha Referência.xls versão 1.8 - Desenvolvido por Caixa Econômica Federal - Conteúdo sob responsabilidade do usuário

*hm*

SINAPI	94263	GUJA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1	20,99	22,26
SINAPI-I	3322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	2,3	4,70	4,70
<b>PMN-CP</b>	<b>033</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO URBANA COMPLETA COM CBUQ</b>	<b>M2</b>		<b>1.458,41</b>	<b>1.470,35</b>
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	0,003	90,28	92,48
SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,004	179,49	181,58
SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,022	33,59	35,68
SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,008	134,67	137,57
SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,019	47,44	50,34
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019	14,13	15,60
SINAPI	96020	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	1	153,97	156,20
SINAPI	96021	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	1	31,82	34,05
SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	0,14	102,23	102,71
SINAPI	97916	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018	TXKM	5,8	1,10	1,13
SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	1	6,71	6,74
SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1	1,75	1,78
SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	TXKM	0,2295	0,36	0,36
SINAPI-I	1518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	T	2,55	412,50	412,50
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	0,0773	237,20	239,64
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	0,1581	87,72	90,16
SINAPI	88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,88	14,48	16,13
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	0,0773	152,42	154,39
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	0,1118	128,52	130,72

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	0,1236	43,64	45,84
SINAPI	96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,1785	28,86	31,09
SINAPI	96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,569	115,08	117,31
SINAPI	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, 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	0,0582	118,24	120,44
SINAPI	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, 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	0,412	46,44	48,64

Data

*Lais Motta Fiorentino Ganzarolli*

Responsável Técnico: Lais Motta Fiorentino Ganzarolli  
CREA/CAU: CAU A100583-9