

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

001 - LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL, REMOÇÃO DE TERRA VEGETAL ATÉ 0,20 M E BOTA-FORA

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	1,0000	3,09	3,09
COMPOSIÇÃO	002	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	0,1000	28,90	2,89
SINAPI FEV 2023	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,5000	2,76	6,90
TOTAL						12,88

002 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,25	56,32	14,08
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7	21,17	14,82
TOTAL						28,90

003 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA COMPACTA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, SEM BOTA-FORA

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,3000	21,17	69,86
TOTAL						69,86

004 - REATERRO E APOIAMENTO DE TERRA EM VALAS DE MANILHAS, CAVAS DE FUNDAÇÃO, DRENOS, ETC., EM CAMADAS DE 0,20M. NO MÁXIMO

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3800	21,17	50,38
TOTAL						50,38

005 - ATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE COM MATERIAL IMPORTADO EM CAMADAS DE 0,20M NO MÁXIMO

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M ³ - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0100	248,88	2,49
SINAPI FEV 2023	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	0,0050	282,84	1,41
SINAPI FEV 2023	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,0000	51,68	51,68
SINAPI FEV 2023	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1,0000	8,96	8,96
SINAPI FEV 2023	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25,0000	2,68	67,00
SINAPI FEV 2023	5867	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0050	171,74	0,86
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0150	21,17	0,32
SINAPI FEV 2023	96028	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	CHP	0,0100	147,14	1,47
TOTAL						134,19

006 - ATERRO MANUAL COMPACTADO COM SAPINHO MECÂNICO MATERIAL DA PRÓPRIA OBRA EM CAMADAS DE 0,20M NO MÁXIMO, SEM FORNECIMENTO DE MATERIAL

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0600	42,38	2,54
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	21,17	21,17
TOTAL						23,71

007 - ATERRO MANUAL COM AREIA ADENSADA

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,17	10,59
SINAPI FEV 2023	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1500	55,00	63,25
SINAPI FEV 2023	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	28,7500	2,76	79,35
TOTAL						153,19

008 - TRANSPORTE EM CARRO DE MÃO, DM=10M

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	21,17	25,40

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOTAL	25,40
--------------	--------------

009 - TRANSPORTE VERTICAL (MANUAL), H=10M

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9000	21,17	124,90
TOTAL						124,90

010 - CONCRETO USINADO FCK= 20MPA, C/LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO EM ESTRUTURA

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	550,00	550,00
SINAPI FEV 2023	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,0000	301,74	301,74
TOTAL						851,74

011 - CONCRETO USINADO FCK= 25MPA, C/LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO EM ESTRUTURA

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	612,63	612,63
SINAPI FEV 2023	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,0000	301,74	301,74
TOTAL						914,37

012 - CONCRETO USINADO FCK= 30MPA, C/LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO EM ESTRUTURA

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	631,47	631,47
SINAPI FEV 2023	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,0000	301,74	301,74
TOTAL						933,21

013 - CONCRETO ARMADO FCK=20MPA P/ ESTRUTURA, INCLUSIVE FORMA, DESMOLDAGEM, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	39849	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	652,87	652,87
SINAPI FEV 2023	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,0000	301,74	301,74
SINAPI FEV 2023	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	72,0000	9,97	717,84
SINAPI FEV 2023	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,0000	14,52	261,36
SINAPI FEV 2023	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	10,0000	82,58	825,80
SINAPI FEV 2023	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	10,0000	6,1	61,00
TOTAL						2.820,61

014 - CONCRETO ARMADO FCK=20MPA P/ FUNDAÇÃO, INCLUSIVE FORMA, DESMOLDAGEM, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	39849	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	652,87	652,87
COMPOSIÇÃO	020	LANÇAMENTO/APLICAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	1,0000	144,13	144,13
SINAPI FEV 2023	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	72,0000	10,49	755,28
SINAPI FEV 2023	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	18,0000	16,60	298,80
SINAPI FEV 2023	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	5,0000	82,58	412,90
SINAPI FEV 2023	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	5,0000	6,10	30,50
TOTAL						2.294,48

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

015 - CONCRETO ARMADO FCK=25MPA P/ ESTRUTURA, INCLUSIVE FORMA, DESMOLDAGEM, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	38408	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	650,04	650,04
SINAPI FEV 2023	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	1,0000	301,74	301,74
SINAPI FEV 2023	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	72,0000	9,97	717,84
SINAPI FEV 2023	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	18,0000	14,52	261,36
SINAPI FEV 2023	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 09/2020	M2	10,0000	82,58	825,80
SINAPI FEV 2023	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	10,0000	6,10	61,00
TOTAL						2.817,78

016 - CONCRETO ARMADO FCK=25MPA P/ FUNDAÇÃO, INCLUSIVE FORMA, DESMOLDAGEM, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	38408	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	650,04	650,04
COMPOSIÇÃO	020	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	1,0000	144,13	144,13
SINAPI FEV 2023	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	72,0000	10,49	755,28
SINAPI FEV 2023	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	18,0000	16,60	298,80
SINAPI FEV 2023	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 09/2020	M2	5,0000	82,58	412,90
SINAPI FEV 2023	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	5,0000	6,10	30,50
TOTAL						2.291,65

017 - CONCRETO ARMADO FCK=30MPA P/ ESTRUTURA, INCLUSIVE FORMA, DESMOLDAGEM, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	38409	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,0000	654,47	654,47
SINAPI FEV 2023	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	1,0000	301,74	301,74
SINAPI FEV 2023	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	72,0000	9,97	717,84
SINAPI FEV 2023	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	18,0000	14,52	261,36
SINAPI FEV 2023	92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF 09/2020	M2	10,0000	82,58	825,80
SINAPI FEV 2023	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	10,0000	6,10	61,00
TOTAL						2.822,21

018 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA EM FUNDAÇÃO, TRAÇO 1:4, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E BOTA-FORA

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1,1000	8,96	9,86
SINAPI FEV 2023	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	1,0000	83,74	83,74
COMPOSIÇÃO	002	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	1,2500	28,90	36,13
SINAPI FEV 2023	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	31,2500	2,76	86,25
SINAPI FEV 2023	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	29,36	132,12
SINAPI FEV 2023	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	21,17	169,36
SINAPI FEV 2023	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2014	M3	0,3200	519,13	166,12
SINAPI FEV 2023	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHÃO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,1000	95,29	104,82
TOTAL						788,40

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

019 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA EM ELEVAÇÃO, TRAÇO 1:4, INCLUSIVE AGULHEIRO E ANDAIME.

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	4013	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 09 KN/M	M2	0,1600	7,88	1,26
SINAPI FEV 2023	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,2700	95,29	121,02
SINAPI FEV 2023	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,1800	29,36	152,08
SINAPI FEV 2023	88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,3700	519,13	192,08
SINAPI FEV 2023	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,2000	21,17	194,76
SINAPI FEV 2023	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,6000	10,76	6,46
SINAPI FEV 2023	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1,2700	8,96	11,38
SINAPI FEV 2023	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	31,7500	2,76	87,63
ORSE NOV 2022	13311	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL, EXCETO MONTAGEM, DESMONTAGEM E TELA	M2/MES	1,6000	11,75	18,80
SINAPI FEV 2023	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	1,6000	15,19	24,30
TOTAL						809,77

020 - LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES

ORIGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	TOTAL
SINAPI FEV 2023	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,65	29,36	48,44
SINAPI FEV 2023	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5	21,17	95,27
SINAPI FEV 2023	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,3	1,40	0,42
TOTAL						144,13