

### COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIA

	CAIXA COLETORA PARA TUBO DN 400MM					Unidade: UND
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO	CUSTO UNIT.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	22,38	67,14
SINAPI	88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,11	16,54	51,44
SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M³	0,10	462,00	46,20
SINAPI	97096	CONCRETAGEM CONCRETO FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	0,06	343,47	20,61
SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M³	0,16	111,74	17,88
SINAPI	92263	FABRICACAO DE FORMA EM MADEIRA SERRADA	M²	0,40	97,09	38,84
SINAPI	85662	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	M²	0,80	11,70	9,36
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,10	461,08	45,74
SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	4,24	63,76	270,34
SINAPI	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15*MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UND	1,00	195,58	195,58
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO (SEM BDI) /m²				R\$ 763,12		
REFERÊNCIA	SINAPI - Fevereiro 2019					

	CAIXA COLETORA PARA TUBO DN 600 MM					Unidade: UND
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO	CUSTO UNIT.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,22	22,38	94,44
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,45	16,54	73,52
SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M³	0,12	462,00	53,13
SINAPI	97096	CONCRETAGEM CONCRETO FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	0,07	343,47	22,33
SINAPI	74157/004	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M³	0,18	111,74	19,55
SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA EM MADEIRA SERRADA	M²	0,37	97,09	35,44
SINAPI	85662	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	M²	2,35	11,70	27,50
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,10	461,08	48,23
SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	4,40	63,76	280,54
SINAPI	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, "300 X 1000" MM, E= "15"MM, ÁREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UND	1,00	195,58	195,58
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO (SEM BDI) /m²				R\$ 850,26		
REFERÊNCIA	SINAPI - Fevereiro 2019					

CAIXA COLETORA PARA TUBO DN 800MM						Unidade: UND
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO	CUSTO UNIT.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,44	22,38	121,75
SINAPI	88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,78	16,54	95,60
SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M³	0,13	462,00	60,06
SINAPI	97096	CONCRETAGEM CONCRETO FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	0,07	343,47	24,04
SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M³	0,19	111,74	21,23
SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA EM MADEIRA SERRADA	M²	0,33	97,09	32,04
SINAPI	85662	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	M²	3,90	11,70	45,63
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,11	461,08	50,72
SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	4,56	63,76	290,75
SINAPI	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15*MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UND	1,00	195,58	195,58
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO (SEM BDI) /m²				R\$ 937,40		
REFERÊNCIA	SINAPI - Fevereiro 2019					

	CAIXA COLETORA PARA TUBO DN 1000 MM					Unidade: UND
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO	CUSTO UNIT.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,92	22,38	132,49
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,01	16,54	99,41
SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M³	0,17	462,00	77,62
SINAPI	97096	CONCRETAGEM CONCRETO FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	0,08	343,47	27,48
SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M³	0,20	111,74	22,35
SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA EM MADEIRA SERRADA	M²	0,34	97,09	32,62
SINAPI	85662	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	M²	0,23	11,70	2,67
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,19	461,08	87,61
SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	5,84	63,76	372,36
SINAPI	11245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15*MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	UND	1,00	195,58	195,58
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO (SEM BDI) /m²				R\$ 1.050,17		
REFERÊNCIA	SINAPI - Fevereiro 2019					

  

	CAIXA DE LIGAÇÃO					Unidade: UND
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CUSTO	CUSTO UNIT.
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,92	22,38	132,49
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,01	16,54	99,41
SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M³	0,17	462,00	77,62
SINAPI	97096	CONCRETAGEM CONCRETO FCK 20 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	0,08	343,47	27,48
SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M³	0,20	111,74	22,35
SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA EM MADEIRA SERRADA	M²	0,34	97,09	32,62
SINAPI	85662	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	M²	0,23	11,70	2,67
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M³	0,19	461,08	87,61
SINAPI	72132	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	5,20	63,76	331,55
PREÇO UNITÁRIO ADOTADO (SEM BDI) /m²				R\$ 813,78		
REFERÊNCIA	SINAPI - Fevereiro 2019					