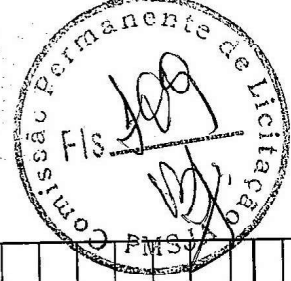
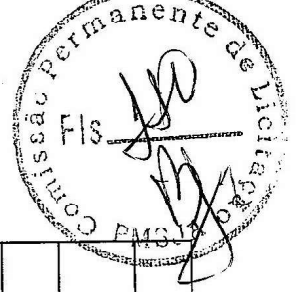


Insunmo	Código Banco	Descrição	Material	M	1.6923000	24,65	42,05
		TABUA APARELHADA 2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MO sem LS =>	LS =>	MO com LS =>		
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		
						8,37	8,37
						28,31	125,51
Composição	Código Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	98448 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M ² , COM VÃO, AF_05/2015	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m ²	1.0000000	147,76	147,76
	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,074000	20,90	1,55
	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,017000	24,13	0,41
	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,105000	20,80	22,98
	88238 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,368300	17,54	6,46
	00001350	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	Material	UN	0,4839000	51,00	22,12
	00004433	CAIBRO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,1238000	20,94	44,47
	0	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2,1/2 X 10)	Material	KG	0,072400	13,66	1,07
	00003392	TABUA APARELHADA 2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MO sem LS =>	LS =>	MO com LS =>		
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		
						23,05	46,71
						43,04	23,06
Composição	Código Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95444 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M ² , SEM VÃO, AF_05/2015	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m ²	1,0000000	99,04	99,04
	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,007800	24,13	0,19
	91695 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,033200	20,90	0,69
	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,154800	17,54	2,71
	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,464400	20,80	9,65
	00001350	EM PROCESSO DE DESATIVACAOI CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1* M, E = 10 MM	Material	UN	0,4399000	51,00	22,12
	00004433	CAIBRO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	20,94	20,94
	00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2,1/2 X 10)	Material	KG	0,0517000	13,66	0,70
	00003392	TABUA APARELHADA 2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MO sem LS =>	LS =>	MO com LS =>		
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>		
						9,72	9,72
						28,85	127,88
Composição	Código Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90455 SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 MM, FIXADO EM LAJE, AF_05/2015	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	5,44	5,44



Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor	Und	Valor Unit	Total
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1470000	20,52		H		3,01
Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0230000	15,99		H		0,36
Insulto	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM. (0,018 KG/M) OU 16 BWG. D = 1,25 MM. (0,01 KG/M)	0,0050000	14,85		KG		0,07
Insulto	00009836 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO - PREDIAL (NBR 5688)	0,1500000	13,34		M		2,00
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>		LS =>		2,53
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>				7,02
	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor	Und	Valor Unit	Total
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	21,01		H		21,01
Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	1,0000000	0,23		H		0,23
Insulto	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,0000000	2,37		H		2,37
Insulto	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,55		H		0,55
Insulto	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,95		H		0,95
Insulto	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,58		H		0,58
Insulto	00004750 SINAPI	MÃO DE OBRA	1,0000000	15,35				15,35
Insulto	00037373 SINAPI	TAXAS	1,0000000	0,06		H		0,06
Insulto	00037371 SINAPI	SERVIÇOS	1,0000000	0,92		H		0,92
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>		LS =>		15,58
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>				27,13
	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor	Und	Valor Unit	Total
Composição	280023 SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	21,01		H		21,01
Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	1,0000000	0,23		H		0,23
Insulto	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,0000000	2,37		H		2,37
Insulto	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,55		H		0,55
Insulto	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,95		H		0,95
Insulto	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,0000000	0,58		H		0,58
Insulto	00004750 SINAPI	MÃO DE OBRA	1,0000000	15,35		H		15,35
Insulto	00037373 SINAPI	TAXAS	1,0000000	0,06		H		0,06
Insulto	00037371 SINAPI	SERVIÇOS	1,0000000	0,92		H		0,92
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>		LS =>		15,58
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>				27,13
Composição	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	1,0000000	2,482,96		m³		2,482,96
		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						



Composição Auxiliar	Código SINAPI	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	90566 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	6,6550000	1,95	12,83
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,7043000	20,90	14,71
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,4677000	24,13	11,76
Composição Auxiliar	90567 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	18,2462000	0,41	7,48
Composição Auxiliar	92783 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	27,6588000	15,85	442,19
Composição Auxiliar	94971 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:3,7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_07/2016	m³	1,2000000	478,59	574,30
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	GARPANTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,9600000	20,82	124,08
Composição Auxiliar	85316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,6459000	16,59	523,34
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1920000	5,4	20,90
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,5469000	5,4	682,77
Insulto	00001368 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO DE 2,2 X 1,1 M E 12 MM	m²	1,9404000	34,64	67,21
Insulto	00032592 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FURNAS DE MADEIRA, DE BASE ÓLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0833000	6,99	0,58
Insulto	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CAPACIDADE 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,4595000	15,37	6,70
Insulto	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PRONTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO BRUTA	M	5,7	2,49	14,01
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,153,41
		Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	3,206,24
		Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_07/2018	m³	1,0000000	2101,97	2101,97
Composição Auxiliar	90566 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	4,7533000	1,95	9,28
Composição Auxiliar	90567 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	13,0715000	0,41	5,35
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,3130000	24,13	7,55
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,4226000	20,90	8,83
Composição Auxiliar	92783 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_12/2015	KG	28,8369000	15,85	458,64
Composição Auxiliar	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_07/2016	m³	1,2000000	501,10	601,32



		MO sem LS =>	32,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,65		
		Valor do BDI =>	101,32			Valor com BDI =>	449,17		
		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Código Banco	Descrição							
	90820 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA) 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUIDO DOBRADIÇAS - ENDEMNIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019		UN	1,00000000	280,71	280,71		
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,28200000	20,82	26,69		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,64100000	16,59	10,63		
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	3,00000000	24,44	73,32		
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1,1)		UN	19,80000000	0,06	1,18		
Insumo	00010553 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA		UN	1,00000000	168,89	168,89		
		MO sem LS =>	27,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,07		
		Valor do BDI =>	81,77			Valor com BDI =>	362,48		
		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Código Banco	Descrição							
	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA) 60X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUIDO DOBRADIÇAS - ENDEMNIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019		UN	1,00000000	305,32	305,32		
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,54600000	20,82	32,13		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,77300000	16,59	12,82		
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	3,00000000	24,44	73,32		
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1,1)		N	19,80000000	0,06	1,18		
Insumo	00010553 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA		UN	1,00000000	185,82	185,82		
		MO sem LS =>	32,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,65		
		Valor do BDI =>	88,93			Valor com BDI =>	394,25		
		Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Código Banco	Descrição							
	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019		m²	1,00000000	388,14	388,14		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19100000	16,59	3,16		
Composição Auxiliar	89309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,38260000	21,01	8,03		
Insumo	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	4,81660000	0,86	4,14		
Insumo	00036988 SINAPI	GUARNIÇÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL PARA 1 FACE		M	6,35040000	6,60	42,21		
Insumo	00039025 SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZARVISTA, 87 X 210 CM		UN	0,54730000	542,27	295,78		



Insunmo	00000142 SINAPI		Material	310ML	0,8629000	34,91	30,82
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,11
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	501,20
Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m³	1,0000000	4,84	4,84	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS - POTENCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	28,15	0,10	
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS - POTENCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	21,59	0,07	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	16,59	2,53	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEBREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	21,01	2,14	
			MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	3,40	
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	6,24	
Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101619 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M COM CAMADA DE BRITA LAVAMENTO M. AF_08/2020	m³	1,0000000	218,94	218,94	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS - POTENCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0719000	28,15	2,02	
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS - POTENCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_03/2015	CHI	0,0663000	21,59	1,43	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7407000	16,59	6,205	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEBREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4836000	21,01	52,38	
Insunmo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 3 OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETTE	m³	1,1000000	91,87	101,05	
			MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	83,24	
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	282,71	
Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101875 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	306,63	306,63	
Composição Auxiliar	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA LÚMIDA) PARA EMBOÇO MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_05/2019	m²	0,0117000	667,65	8,16	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4811000	16,50	7,93	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4811000	21,16	10,16	
Composição Auxiliar	00013393 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	280,36	280,36	
			MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	14,37	
			Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	395,95	



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES O LIGUASA 40 MM. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,00000000	10,32	10,32
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,44900000	20,52	9,21
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,07000000	16,99	1,11
Auxiliar			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,74
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	13,32
Composição	96996 SINAPI	REATERRO MANUAL AFILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	MOVTT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,00000000	39,79	39,79
Composição	88316 SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,39850000	16,89	39,79
Auxiliar			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,03
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	51,38
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,00000000	40,48	40,48
Composição	83458 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECAÇÃO AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	16,55	16,55
Composição	83458 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	2,24	2,24
Composição	284 SINAPI	SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	21,69	21,69
Auxiliar			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,15
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	52,27
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - OHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	101,13	101,13
Composição	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECAÇÃO AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	16,55	16,55
Composição	53786 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	39,96	39,96



Composição Auxiliar	5664 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	20,69	20,69
Composição Auxiliar	68858 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	2,24	2,24
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	21,69	21,69
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,15
			Valor do BDI =>				29,45
			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
						Valor com BDI =>	130,58
Composição	88857 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - DEPRECIACAO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	16,55	16,55
Insumo	00036531 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MIN. 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,00005600	295.665,95	16,55
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>				4,82
			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
						Valor com BDI =>	21,37
Composição	68858 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	2,24	2,24
Insumo	00036531 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,00000768	295.665,95	2,24
			MO sem LS =>	LS =>	-0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>				2,89
			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
						Valor com BDI =>	20,69
Composição	5664 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MAX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	20,69	20,69
Insumo	00036531 SINAPI	RETORESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000700	295.665,95	20,69
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>				6,02
			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
						Valor com BDI =>	26,71
							26,71
			Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	53786 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CACAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CACAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 5.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.	H	1,00000000	39,96	39,96
Insuro	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	8,92000000	4,48	39,96
			LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	11,64		51,60
			Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
			Descrição			
Composição	87247 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5.M2 E 10.M2 - AE 06/2014	m²	1,00000000	47,94	47,94
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24000000	16,59	3,31
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43000000	22,27	9,57
Insuro	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86000000	0,70	3,40
Insuro	00001287 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2	m²	1,06000000	28,95	30,68
Insuro	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO QUALQUER COR	KG	0,24000000	4,11	0,98
			LS =>	0,06	MO com LS =>	5,49
			Valor do BDI =>	13,96		61,90
			Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10.M2 - AE 06/2014	m²	1,00000000	42,88	42,88
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00000000	16,59	2,48
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24000000	22,27	5,34
Insuro	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86000000	0,70	3,40
Insuro	00001287 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2	m²	1,06000000	28,95	30,88
Insuro	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO QUALQUER COR	KG	0,24000000	4,11	0,98
			LS =>	0,00	MO com LS =>	5,73
			Valor do BDI =>	12,49		55,37
			Tipo	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87246 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5.M2 - AE 06/2014	m²	1,00000000	54,20	54,20
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26000000	16,59	4,31
Composição	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64000000	22,27	14,25
Insuro	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,96000000	0,70	3,40
Insuro	00001287 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2	m²	1,08000000	28,95	31,26
Insuro	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO QUALQUER COR	KG	0,24000000	4,11	0,98

