

Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,74	25,74	
Auxiliar									
Composição	96053	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIACÃO AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,41	17,41	
Auxiliar									
Composição	96055	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,40	2,40	
Auxiliar									
Composição	96056	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,05	19,05	
Auxiliar									
Composição	96057	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,59	53,59	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	10,42	LS =>	8,77	MO com LS =>	19,19
				Valor do BDI =>	33,50			Valor com BDI =>	161,69
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	96053	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIACÃO AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,41	17,41	
Insumo	00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento	UN	0,0000533	255 316,38	13,60	
Insumo	00013726	SINAPI	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento	UN	0,0000533	71 550,16	3,81	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,93			Valor com BDI =>	72,34
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	96055	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JUROS AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,40	2,40	
Insumo	00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento	UN	0,0000074	255 316,38	1,88	
Insumo	00013726	SINAPI	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento	UN	0,0000074	71 550,16	0,52	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,68			Valor com BDI =>	3,05
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	96056	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MANUTENÇÃO AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,05	19,05	
Insumo	00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento	UN	0,0000583	255 316,38	14,88	
Insumo	00013726	SINAPI	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento	UN	0,0000583	71 550,16	4,17	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,59			Valor com BDI =>	24,45
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	96057	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,59	53,59	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Materiais	L	11,2800000	4,76	53,59	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,15			Valor com BDI =>	68,78
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	89036	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	41,22	41,22	
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,74	25,74	
Composição	89033	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACAO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - DEPRECIACÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,60	13,60	
Auxiliar									
Composição	89034	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACAO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - JUROS AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,88	1,88	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	10,42	LS =>	8,77	MO com LS =>	19,19
				Valor do BDI =>	11,88			Valor com BDI =>	52,90
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	89035	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - CHP DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	109,69	109,69	
Composição	5714	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - MANUTENÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	14,88	14,88	
Composição	5715	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACAO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,59	53,59	
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,74	25,74	
Auxiliar									
Composição	89033	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACAO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - DEPRECIACAO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,60	13,60	
Auxiliar									
Composição	89034	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACAO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - JUROS AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,88	1,88	
Auxiliar									
				MO sem LS =>	10,42	LS =>	8,77	MO com LS =>	19,19
				Valor do BDI =>	31,09			Valor com BDI =>	140,78
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	89033	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - DEPRECIACAO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,60	13,60	
Insumo	00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento	UN	0,0000533	255 316,38	13,60	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,85			Valor com BDI =>	17,45
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	89034	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - JUROS AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,88	1,88	
Insumo	00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento	UN	0,0000074	255 316,38	1,88	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,53			Valor com BDI =>	2,41
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5714	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - MANUTENÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	14,88	14,88	
Insumo	00007640	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	Equipamento	UN	0,0000583	255 316,38	14,88	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,21			Valor com BDI =>	19,09
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5715	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACAO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4 675 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,59	53,59	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Materiais	L	11,2800000	4,76	53,59	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,15			Valor com BDI =>	68,78
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,74	25,74	
Composição	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22	
Auxiliar									
Insumo	00004237	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVELY AGROPECUARIA	Mão de Obra	H	1,0000000	18,97	18,97	
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,69	3,69	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,97	0,97	
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,08	1,08	
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76	
				MO sem LS =>	10,42	LS =>	8,77	MO com LS =>	19,19
				Valor do BDI =>	7,29			Valor com BDI =>	33,03
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

Composição	92655	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	35,24	35,24
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	18,27	5,42
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	22,27	6,61
Insunio	00007700	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3/4", E = 2,65* MM, PESO 1,58* KG/M (NBR 5580)	Material	M	1,0390000	22,34	23,21
					MO sem LS =>	4,27	LS =>	7,88
					Valor do BDI =>	8,99	Valor com BDI =>	45,23

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89566 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDRÔS SANITÁRIAS	M	1,0000000	21,93	21,93
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	18,27	6,94
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	22,27	8,46
Insunio	00008898 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	6,02	6,31
Insunio	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	Material	UN	0,0880000	2,51	0,22
				MO sem LS =>	5,46	LS =>	4,60
				Valor do BDI =>	6,21	Valor com LS =>	10,06
						Valor com BDI =>	26,14

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12414	ORSE	Terça metálica, em perfil UDC 127x50x5,13, p/ uso em coberturas de párticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	Estrutura Metálica	m	1,0000000	83,07	83,07
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1900000	3,56	0,67
Composição Auxiliar	10603	ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisórios	h	0,0900000	3,98	0,35
Composição Auxiliar	3738	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	Outras Pinturas	m²	0,4600000	12,59	5,79
Composição Auxiliar	3755	ORSE	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	Pintura em Estrutura Metálica	m²	0,4600000	40,37	18,67
Insunio	13115	ORSE	Perfil Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1009/1012 kg	Material	kg	5,1300000	10,45	53,60
Insunio	8204	ORSE	Máquina de solda elétrica n.	Equipamento	h	0,0900000	3,59	0,32
Insunio	00008111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1900000	11,07	2,10
Insunio	00008160	SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0900000	18,60	1,67
					MO sem LS =>	5,64	LS =>	5,60
					Valor do BDI =>	23,65	Valor com BDI =>	106,62

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5915012	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11 t e com guindaste de 45 t.m - rodovia em meio natural	km	1,0000000	2,21	2,21
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insunio	E9041	SICRO3	Caminhão carroceria com guindaste com capacidade de 45 t.m - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	393,8850
						119,6246	393,8850
						Custo Horário de Equipamentos =>	393,8850
						Custo Horário de Execução =>	393,8850
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0558
						Custo do FIC =>	0,1170
						Produção de Equipe =>	187,3100
						Custo Unitário de Execução =>	2,0961
						MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	2,83

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5915013	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11 t e com guindaste de 45 t.m - rodovia em revestimento primário	km	1,0000000	1,77	1,77
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insunio	E9041	SICRO3	Caminhão carroceria com guindaste com capacidade de 45 t.m - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	393,8850
						119,5246	393,8850
						Custo Horário de Equipamentos =>	393,8850
						Custo Horário de Execução =>	393,8850
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0558
						Custo do FIC =>	0,0936
						Produção de Equipe =>	234,8900
						Custo Unitário de Execução =>	1,6769
						MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	2,77

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5915014	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 11 t e com guindaste de 45 t.m - rodovia pavimentada	km	1,0000000	1,40	1,40
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insunio	E9041	SICRO3	Caminhão carroceria com guindaste com capacidade de 45 t.m - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	393,8850
						119,6246	393,8850
						Custo Horário de Equipamentos =>	393,8850
						Custo Horário de Execução =>	393,8850
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000
						Custo do FIC =>	0,0000
						Produção de Equipe =>	281,8700
						Custo Unitário de Execução =>	1,3974
						MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	1,79

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5914449	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em meio natural	km	1,0000000	1,13	1,13
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insunio	E9592	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	264,9938
						67,6952	264,9938
						Custo Horário de Equipamentos =>	264,9938
						Custo Horário de Execução =>	264,9938
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0558
						Custo do FIC =>	0,0595
						Produção de Equipe =>	248,5900
						Custo Unitário de Execução =>	1,0960
						MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	1,45

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5914479	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	km	1,0000000	0,90	0,90
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insunio	E9592	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	264,9938
						67,6952	264,9938
						Custo Horário de Equipamentos =>	264,9938
						Custo Horário de Execução =>	264,9938
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0558
						Custo do FIC =>	0,0476
						Produção de Equipe =>	310,7300
						Custo Unitário de Execução =>	0,8528
						MO com LS =>	0,00
						Valor do BDI =>	1,15

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5914479	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	km	1,0000000	0,71	0,71
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
Insunio	E9592	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	264,9938
						67,6952	264,9938
						Custo Horário de Equipamentos =>	264,9938
						Custo Horário de Execução =>	264,9938
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000

		Custo da FIC >>		Produção da Equipe >>		Custo Unitário de Execução >>		Custo com LS >>		Valor com BDI >>		Total	
		MO sem LS >>		0,00		LS >>		0,00		MO com LS >>		0,00	
		Valor do BDI >>		0,20						Valor com BDI >>		0,91	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	12386 ORSE	Trilha metálica Pratt, em perfis UDC127x50x5, 13kg/m, diagonais tracionadas, p/ telhados em duas águas sem lanternim, vãos 10,01 a 20,00m, pintura 01 demão de epoxi fundo óxido de ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Executada Encargos Complementares - Servante	Estrutura Metálica	m	1,0000000	407,03							407,03
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	2,0000000	3,56							7,12
Composição Auxiliar	10594 ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisórios	h	0,5300000	3,40							1,80
Composição Auxiliar	10603 ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisórios	h	1,2600000	3,98							5,01
Composição Auxiliar	3738 ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	Outras Pinturas	m²	1,9000000	12,59							23,92
Composição Auxiliar	3759 ORSE	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	Pintura em Estrutura Metálica	m²	1,9000000	40,37							76,70
Insumo	13113 ORSE	Perfil Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1008/1012 kg	Material	kg	22,2300000	10,45							232,30
Insumo	4182 ORSE	Aluguel de lavadeira industrial marca Bosch h	Equipamento	d	0,2000000	1,16							0,23
Insumo	8904 ORSE	Máquina de solda elétrica h	Equipamento	h	1,2600000	3,59							4,52
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,5300000	18,62							9,86
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,0000000	11,07							22,14
Insumo	00006160 SINAPI	SOLDADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,2600000	18,60							23,43
		MO sem LS >>		49,12		LS >>		41,36		MO com LS >>		90,48	
		Valor do BDI >>		115,39				Valor com BDI >>				522,42	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	88321 SINAPI	CURSO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	43,03							43,03
Composição	95383 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,35							0,35
Insumo	00007153 SINAPI	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	40,80							40,80
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,06							1,06
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06							0,06
Insumo	00043458 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,06							0,06
Insumo	00043482 SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,70							0,70
		MO sem LS >>		22,34		LS >>		16,81		MO com LS >>		41,15	
		Valor do BDI >>		19,19				Valor com BDI >>				55,22	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	95606 SINAPI	UNIFICACAO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF 11/2018	MOYT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	1,96							1,96
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	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 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	269,11							1,61
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	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 09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0030000	65,84							0,19
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	18,80							0,10
		MO sem LS >>		0,15		LS >>		0,13		MO com LS >>		0,28	
		Valor do BDI >>		0,68				Valor com BDI >>				2,81	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	469,87							469,87
Composição Auxiliar	86267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7791000	22,27							17,35
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4384000	18,80							8,24
Insumo	00004364 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	22,28							44,56
Insumo	00006138 SINAPI	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	10,63							10,63
Insumo	00010422 SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	377,97							377,97
Insumo	00037329 SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	126,30							11,12
		MO sem LS >>		9,14		LS >>		7,69		MO com LS >>		16,83	
		Valor do BDI >>		133,20				Valor com BDI >>				603,07	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	5841 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	4,54							4,54
Composição	89015 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - DEPRECIACAO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,00							4,00
Composição	89016 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - JUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,54							0,54
		MO sem LS >>		0,00		LS >>		0,00		MO com LS >>		0,00	
		Valor do BDI >>		1,58				Valor com BDI >>				5,92	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	5839 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	9,54							9,54
Composição	53804 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - MANUTENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,00							5,00
Composição	89015 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - DEPRECIACAO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,00							4,00
Composição	89016 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - JUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,54							0,54
		MO sem LS >>		0,00		LS >>		0,00		MO com LS >>		0,00	
		Valor do BDI >>		6,26				Valor com BDI >>				12,24	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	89015 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - DEPRECIACAO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,00							4,00
Insumo	00013726 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento	UN	0,0066666	71.550,16							4,00
		MO sem LS >>		0,00		LS >>		0,00		MO com LS >>		0,00	
		Valor do BDI >>		1,13				Valor com BDI >>				5,13	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	89016 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - JUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,54							0,54
Insumo	00013726 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento	UN	0,0000078	71.550,16							0,54
		MO sem LS >>		0,00		LS >>		0,00		MO com LS >>		0,00	
		Valor do BDI >>		9,15				Valor com BDI >>				9,69	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	53804 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - MANUTENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,00							5,00
Insumo	00013726 SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	Equipamento	UN	0,0000700	71.550,16							5,00
		MO sem LS >>		0,00		LS >>		0,00		MO com LS >>		0,00	
		Valor do BDI >>		1,41				Valor com BDI >>				6,41	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit							Total
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,45							0,45
Composição	90582 SINAPI	TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,41							0,41
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACAO AF 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04							0,04
		MO sem LS >>		0,00		LS >>		0,00		MO com LS >>		0,00	
		Valor do BDI >>		0,00				Valor com BDI >>				0,00	

		Valor do BDI =>		0,12		Valor com BDI =>		0,57	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,24	1,24		
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,41	0,41		
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04		
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32		
Composição Auxiliar	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,47	0,47		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	0,35			Valor com BDI =>	1,59		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,41	0,41		
Itens	00013806 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45º MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001280	3.264,67	0,41		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,52		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04		
Itens	00013806 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45º MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0000151	3.264,67	0,04		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,05		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,32	0,32		
Itens	00013806 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45º MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001000	3.264,67	0,32		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,41		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,47	0,47		
Itens	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,5200000	0,91	0,47		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,60		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5837 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	136,96	136,96		
Composição Auxiliar	88302 SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,07	31,07		
Composição Auxiliar	89240 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - DEPRECIACÃO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	89,74	89,74		
Composição Auxiliar	89241 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - JUROS, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,15	16,15		
		MO sem LS =>	13,31	LS =>	11,21	MO com LS =>	24,52		
		Valor do BDI =>	38,82			Valor com BDI =>	175,78		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5836 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	352,04	352,04		
Composição Auxiliar	5710 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MANUTENÇÃO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	144,26	144,26		
Composição Auxiliar	5711 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	70,82	70,82		
Composição Auxiliar	88302 SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,07	31,07		
Composição Auxiliar	89240 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - DEPRECIACÃO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	89,74	89,74		
Composição Auxiliar	89241 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - JUROS, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,15	16,15		
		MO sem LS =>	13,31	LS =>	11,21	MO com LS =>	24,52		
		Valor do BDI =>	59,80			Valor com BDI =>	451,84		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	89240 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - DEPRECIACÃO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	89,74	89,74		
Itens	00010488 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	Equipamento	UN	0,0000400	2.243.688,31	89,74		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	35,44			Valor com BDI =>	115,18		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	89241 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - JUROS, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,15	16,15		
Itens	00010488 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	Equipamento	UN	0,0000072	2.243.688,31	16,15		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	4,57			Valor com BDI =>	20,72		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5710 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MANUTENÇÃO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	144,26	144,26		
Itens	00010488 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 T/H	Equipamento	UN	0,0000643	2.243.688,31	144,26		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	40,89			Valor com BDI =>	185,16		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5711 SINAPI	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTERAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	70,82	70,82		
Itens	00004221 SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	Material	L	14,8800000	4,78	70,82		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00		
		Valor do BDI =>	20,07			Valor com BDI =>	90,89		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	89325 SINAPI	VIBRADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,05	21,05		
Composição	89367 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIBRADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20		
Itens	00010488 SINAPI	VIBRADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	13,20	13,20		
Itens	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,69	3,69		
Itens	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,97	0,97		
Itens	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,06	1,06		
Itens	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06		



145

Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,78	0,78			
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,09	1,09			
						MO sem LS =>	7,27	LS =>	6,13	MO com LS =>	13,40
						Valor do BDI =>	5,98			Valor com BDI =>	27,01
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	12878	ORSE	Vergalhão de cobre eletrolítico de 3/8"	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	kg	1,0000000	231,39	231,39			
Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5700000	3,56	2,02			
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,1700000	3,41	3,98			
Auxiliar	6534	ORSE	Vergalhão de cobre eletrolítico de 3/8" kg	Material	kg	1,0000000	189,40	189,40			
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1700000	25,38	29,69			
Insumo	00000111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5700000	11,07	6,30			
						MO sem LS =>	19,54	LS =>	16,45	MO com LS =>	35,99
						Valor do BDI =>	85,59			Valor com BDI =>	296,98
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	85877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	62,03	62,03			
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1740000	22,27	3,87			
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0848000	18,80	1,03			
Auxiliar	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	3,18	0,15			
Insumo	00007588	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1 1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	Material	UN	1,0000000	56,08	56,98			
						MO sem LS =>	1,77	LS =>	1,49	MO com LS =>	3,26
						Valor do BDI =>	17,58			Valor com BDI =>	79,61
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	85879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	6,77	6,77			
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	22,27	2,74			
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0368000	19,80	0,72			
Auxiliar	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,18	0,10			
Insumo	00006153	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	Material	UN	1,0000000	5,21	5,21			
						MO sem LS =>	1,25	LS =>	1,05	MO com LS =>	2,30
						Valor do BDI =>	2,48			Valor com BDI =>	11,26
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição	85880	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3 1/2" X 1 1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	24,94	24,94			
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	22,27	2,74			
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0368000	19,80	0,72			
Auxiliar	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0480000	3,18	0,15			
Insumo	00006155	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3 1/2" X 1 1/2", SEM ADAPTADOR	Material	UN	1,0000000	21,33	21,33			
						MO sem LS =>	1,25	LS =>	1,05	MO com LS =>	2,30
						Valor do BDI =>	7,07			Valor com BDI =>	32,01

Total sem BDI 25.329.882,12
 Total do BDI 6.511.147,19
 Total Geral 31.841.029,31

SBA Engenharia Ltda
 Eng. Civil José Antônio Pellegrin de Almeida
 RG: 12849517 CPF: 859.946.772-72
 CREA 17320 AM



Código Banco		Descrição		Curva ABC da Serviços	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado
				Tipo						(%)
TJAM/SERV	Próprio	UNIDADE CENTRAL VRF 106,0KW (38hp), 220V, TRIFÁSICO, LINHA VRF		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	14,0	90.675,81	1.269.461,34	5,01	5,01
87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 06/2014		PISO - PISOS	m²	6.404,3	173,52	1.111.274,13	4,39	9,40
TJAM/SERV	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1.021,07	958,77	978.971,28	3,86	13,26
TJAM/SERV	Próprio	ELEVADOR DE PASSAGEIROS CAP 900KG OU 12 PESSOAS 7 PARADAS - ATENDENDO A NORMA NBR-207 (Passageiros / Cadeirantes)		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	4,0	236.747,91	946.991,64	3,74	17,00
TJAM/SERV	Próprio	GERADOR 750 kVA + QTA + Quadro de Comando com Controlador Fornecimento e Instalação		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	846.863,13	846.863,13	3,34	20,35
87242	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF 06/2014		REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	2.963,78	265,44	786.705,76	3,11	23,45
TJAM/SERV	Próprio	PAINEL EM ACM - ESTRUTURADO (FACHADAS)		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1.045,35	690,96	722.295,03	2,85	26,30
96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF 06/2017. P		PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	4.563,10	153,13	698.761,28	2,76	29,06
11347	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 reflexivo		Vidros Laminados	m²	329,9	1.623,89	535.721,31	2,11	31,18
TJAM/SERV	Próprio	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ESTRUTURA EM PERFIL METÁLICO COR PRETA (PERFIL 25), COM 4 FOLHAS FIXAS E 2 MAXIM-AR - JVO1		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	392,7	1.359,04	533.695,00	2,11	33,28
TJAM/SERV	Próprio	FORRO MODULAR REMOVÍVEL GYPREX OU SIMILAR, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	5.524,17	91,93	507.836,94	2,00	35,29
87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014		REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	11.503,58	41,32	475.327,92	1,88	37,17
92470	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2.495,34	176,54	440.527,32	1,74	38,90
TJAM/SERV	Próprio	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 5,6KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	70,0	6.508,91	435.203,89	1,72	40,62
TJAM/CONS	Próprio	LUMINÁRIA TIPO QUADRADA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES TIPO LED DE 9W/4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1.111,0	381,11	423.413,21	1,67	42,29
TJAM/SERV	Próprio	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 7,1KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	70,0	6.021,51	421.505,70	1,66	43,96
TJAM/SERV	Próprio	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 2 VIAS, 7,1KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	40,0	8.003,24	392.158,76	1,55	45,51
92496	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURADA COM CUBETA E ASSOALHO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	4.722,33	82,74	390.725,58	1,54	47,05
TJAM/CONS	Próprio	Ponto de Lógica - Cabo Cat 6		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	636,0	600,86	382.146,96	1,51	48,56
TJAM/SERV	Próprio	CANALETA 80x35MMx2M		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.600,0	236,74	378.784,00	1,50	50,05
TJAM/SERV	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 50 CM, INCLUSIVE CONCRETO FCK=30MPA, NÃO INCLUI ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E BOMBEAMENTO). AF 12/2019		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.120,0	300,83	336.929,60	1,33	51,38
103358	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021		PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	5.972,71	49,73	297.022,86	1,17	52,56
93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	15,0	19.312,04	289.680,60	1,14	53,70
95995	SINAPI	PAVI - PAVIMENTAÇÃO		PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	204,45	1.356,09	277.252,60	1,09	54,79
87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 06/2014		PISO - PISOS	m²	5.474,63	48,14	263.548,68	1,04	55,83
88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014		PINT - PINTURAS	m²	14.826,53	16,18	239.893,25	0,95	56,78
TJAM/CONS	Próprio	RODAPÉ EM PU SANTA LUZIA, COM 10CM DE ALTURA		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	4.045,88	58,09	235.025,16	0,93	57,71
TJAM/SERV	Próprio	GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR. VAZÃO DE 1506 M³/H, PRESSÃO 40 MMCA, 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	28,0	7.752,33	217.065,24	0,86	58,57
102483	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	196,79	1.077,27	211.995,96	0,84	59,40
96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	191,33	980,98	187.690,90	0,74	60,14
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	11.892,0	15,77	184.225,14	0,73	60,87
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	12.832,0	14,23	182.599,36	0,72	61,59
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020		TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	85.160,75	2,12	180.540,79	0,71	62,31
TJAM/SERV	Próprio	POÇO TUBULAR COMPLETO DE 180 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0	170.789,83	170.789,83	0,67	62,98
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	14.008,0	12,10	169.496,80	0,67	63,65
94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF 07/2019		COBE - COBERTURA	m²	788,45	214,78	169.343,29	0,67	64,32
92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTICHTAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021		INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.066,0	158,59	169.056,94	0,67	64,98
TJAM/SERV	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA 80X210, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATENTE E FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, VEDAÇÃO COM ESPUMA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PADRÃO TJAM DERIVAÇÃO Y DE COBRE - UNIDADE TERMINAL (SISTEMA VR) - 2 TUBOS		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	193,0	861,30	166.230,90	0,66	65,64
TJAM/SERV	Próprio			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	294,0	497,41	146.238,54	0,58	66,22
12509	ORSE	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternim, vãos 10,01 a 20,0m, pintada 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exeeto forn. Telhas - Executada		Estrutura Metálica	m²	788,45	184,64	145.579,40	0,57	66,79
TJAM/SERV	Próprio	CABINE DE MEDIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	144.202,47	144.202,47	0,57	67,36
TJAM/SERV	Próprio	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 8,2KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	24,0	5.822,76	139.746,24	0,55	67,91
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014		PINT - PINTURAS	m²	14.826,53	9,34	138.479,79	0,55	68,46
TJAM/SERV	Próprio	PONTO DE TOMADA CABOS 4mm - FORN E INST.		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1.249,0	109,28	136.490,72	0,54	69,00



101404 SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	8,0	16.700,01	133.600,08	0,63	69,53
100321 SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	15,0	8.337,93	125.068,95	0,49	70,02
98546 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF 06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1.173,04	105,90	124.224,93	0,49	70,51
95577 SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8.292,0	13,67	115.010,04	0,45	70,97
TJAM/ELET Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO + INTERRUPTOR (MONO BIFÁSICO)+ TERRA - FORN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNO	1.521,0	75,12	114.257,52	0,45	71,42
- 27	E INST							
TJAM/SERV Próprio	SUBESTAÇÃO ABRIGADA 750KV FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	113.171,03	113.171,03	0,45	71,66
453								
92437 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1.941,13	57,94	112.459,07	0,44	72,31
97627 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	384,02	284,47	109.242,16	0,43	72,74
TJAM/SERV Próprio	PLATAFORMA DE PROTEÇÃO SECUNDÁRIA PARA COLETA DE ENTULHOS COM ESTRUTURA METÁLICA E TRAMA DE MADEIRA FORRADA EM PAINEL COMPENSADO - 1 MONTAGEM POR OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	252,8	420,38	106.272,06	0,42	73,15
317								
92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF 09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6.480,0	16,12	104.457,60	0,41	73,57
TJAM/SERV Próprio	FABRICAÇÃO DE DUTO RETANGULAR PARA AR CONDICIONADO EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA 26	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	723,34	139,92	101.209,73	0,40	73,97
342								
TJAM/SERV Próprio	ENGENHEIRO MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	6,0	16.700,01	100.200,06	0,40	74,37
609								
94295 SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	15,0	8.343,43	95.151,45	0,38	74,74
87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLUNA DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 09/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	12.150,22	7,65	92.949,18	0,37	75,11
TJAM/SERV Próprio	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 2 VIAS, 3,6KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	12,0	7.335,55	88.026,60	0,35	75,46
322								
TJAM/SERV Próprio	BANCADA GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, 60 X 50 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO CROMADO, ENGATE 40 CM FLEXÍVEL E TORNEIRA TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	61,0	1.428,92	87.164,12	0,34	75,60
7								
92785 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6.148,0	13,63	83.769,98	0,33	76,13
102253 SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	PAPE - PAREDES/PAINÉIS	m²	93,24	864,25	80.582,67	0,32	76,45
TJAM/SERV Próprio	PLATAFORMA DE PROTEÇÃO PRINCIPAL (PRIMÁRIA) PARA COLETA DE ENTULHOS COM ESTRUTURA METÁLICA E TRAMA DE MADEIRA FORRADA EM PAINEL COMPENSADO - 1 MONTAGEM POR OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	126,4	628,18	79.401,95	0,31	76,76
305								
91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2015	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	133,03	591,15	78.640,68	0,31	77,07
TJAM/SERV Próprio	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=7M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, COM LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	21,0	3.069,98	77.069,16	0,30	77,38
303								
97629 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	622,50	123,45	76.857,50	0,30	77,66
89326 SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3.300,0	22,74	75.042,00	0,30	77,98
TJAM/SERV Próprio	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM Lã DE VIDRO EM PAREDES DRYWALL. AF 05/2022	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	4.563,19	16,44	75.018,84	0,30	78,27
150								
92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	6.092,0	11,86	72.251,12	0,29	78,56
92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.818,59	39,15	71.197,79	0,28	78,84
TJAM/SERV Próprio	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA 60, Q=61 (0,97KG/M²), DIÂMETRO DO FIO 3,4MM, LARGURA=2,45M, ESPAÇAMENTO DA MALHA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	KG	5.707,81	12,40	70.775,84	0,28	79,12
3								
97625 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1.362,32	50,58	68.905,14	0,27	79,39
TJAM/ELET Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	777,0	87,75	68.181,75	0,27	79,66
- 02								
92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.336,0	15,69	68.031,84	0,27	79,93
92771 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.705,0	13,85	65.164,25	0,26	80,19
TJAM/SERV Próprio	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, ATE 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, COM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	12,0	5.425,93	65.111,16	0,26	80,44
302								
TJAM/SERV Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	275,0	231,45	63.648,75	0,25	80,69
385								
TJAM/SERV Próprio	BANCADA GRANITO PRETO SÃO GABRIEL 330 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO CROMADO, ENGATE 40 CM FLEXÍVEL E TORNEIRA TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	14,0	4.543,31	63.606,34	0,25	80,94
126								
93563 SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	15,0	4.229,02	63.435,30	0,25	81,20
4507959 SINAPI	Condiciona GP 190 RB D = 12,7 mm - fornecimento e instalação	INQ	kg	4.606,49	13,71	63.182,39	0,25	81,44
87620 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERÍCIO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF 07/2021	PISO - PISOS	m²	1.616,19	37,45	60.526,31	0,24	81,68
85005 SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	84,0	710,80	59.707,20	0,24	81,92
91932 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	3.379,0	17,63	59.571,77	0,24	82,15
TJAM/SERV Próprio	SUBESTAÇÃO PROVISÓRIA DE 75 KVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	58.072,87	58.072,87	0,23	82,38
414								
95547 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.312,0	13,40	57.780,80	0,23	82,61
98089 SINAPI	SOLERA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	PISO - PISOS	M	517,11	110,21	56.990,89	0,22	82,84
100878 SINAPI	VASO SANITÁRIO BIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	89,0	630,12	56.080,68	0,22	83,06
103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	219,89	252,65	55.555,20	0,22	83,28
TJAM/SERV Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM TRATAMENTO TRIFÁSICO, PARA 89 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	1.851,49	55.544,70	0,22	83,50
409								
12280 ORSE	Locação de Elevador Cremonhese com 45,60m de altura, 03 cabotes, Cabine simples - 1 200kg ou 17 pessoas	Provisórias	mes	8,0	6.624,83	52.998,64	0,21	83,71
92769 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	3.239,0	16,30	52.795,70	0,21	83,91
96544 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.814,0	18,48	52.002,72	0,21	84,12
85485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 09/2014	PINT - PINTURAS	m²	14.823,53	3,46	51.289,41	0,20	84,32
93568 SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	15,0	3.375,14	50.627,10	0,20	84,52
TJAM/SERV Próprio	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA AJUSTÁVEL 1600A 45KA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	16.480,27	49.440,81	0,20	84,72
425								
TJAM/SERV Próprio	DAMPER DE REGULAÇÃO DE PRESSÃO EM SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR, 200X200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	204,0	232,90	47.511,60	0,19	84,91
341								
TJAM/SERV Próprio	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ESTRUTURA EM PERFIL METÁLICO COR PRETA (PERFIL 25), COM MAXIM-AR - JV02 e JV03	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	33,6	1.407,37	47.267,63	0,19	85,09
314								

TJAM/SERV Próprio 318	LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANÇO MANUÁL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 MM - INCLUSO MONTAGEM E DESMONTAGEM	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	mês	8,0	5.786,48	46.291,84	0,19	85,27
98563 SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2CM AF 06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1.173,04	38,64	45.326,26	0,18	85,45
TJAM/SERV Próprio 292	KIT DE PORTA DE MADEIRA LAMINADA 70X10, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATENTE E FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, VEDAÇÃO COM ESPUMA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PADRÃO TJAM	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	54,0	838,39	45.273,06	0,18	85,63
TJAM/SERV Próprio 95	ELETROCALHA 200X100X3000MM	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	250,0	177,47	44.367,50	0,18	85,81
101563 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.184,4	35,66	42.235,70	0,17	85,97
TJAM/SERV Próprio 335	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1 1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	M	289,71	145,56	42.170,18	0,17	86,14
92766 SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	3.044,0	13,54	41.215,76	0,16	86,30
TJAM/SERV Próprio 323	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 3,6KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	un	8,0	5.129,86	41.038,88	0,16	86,47
101965 SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO AF 11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	282,6	145,06	40.993,95	0,16	86,63
97334 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	648,32	60,73	39.372,47	0,16	86,78
95584 SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM AF 09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.332,0	16,69	38.921,08	0,15	86,94
TJAM/SERV Próprio 333	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	M	541,63	71,19	38.558,63	0,15	87,09
TJAM/SERV Próprio 329	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 11,2KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	un	6,0	6.282,76	37.696,56	0,15	87,24
3806415 SICO3	Demolição controlada de concreto (Contrapiso) com martelo		m³	62,7	591,56	37.090,81	0,15	87,38
97333 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	741,86	49,59	36.788,34	0,15	87,53
98556 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV) AF 06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	668,15	53,45	35.712,61	0,14	87,67
90838 SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	23,0	1.548,79	35.622,17	0,14	87,81
TJAM/CONS T - 491	ESTACÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES S a 10 MYDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	35.494,29	35.494,29	0,14	87,95
92761 SINAPI	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF 12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.266,0	15,61	35.372,26	0,14	88,09
103978 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1.149,42	30,52	35.080,29	0,14	88,23
73843/001 SINAPI	MURO DE ARRIMO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MAO	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	m³	52,5	652,07	34.233,67	0,14	88,36
93207 SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF 02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	30,0	1.134,60	34.038,00	0,13	88,50
97636 SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1.855,0	18,22	33.798,10	0,13	88,63
92772 SINAPI	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.871,0	11,76	33.762,96	0,13	88,77
7967 ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço inox a=1 1/2", duplo, com montantes e fechamento em tubo inox a=1 1/2", h=96cm, acabamento polido, pfixação em piso	Esquadrias de Ferro	m	49,2	682,93	33.600,15	0,13	88,90
90696 SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	241,08	138,60	33.413,68	0,13	89,03
102181 SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U AF 01/2021 PS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	44,66	744,62	33.254,72	0,13	89,16
TJAM/SERV Próprio 412	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 01/2021	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	M	70,55	463,48	32.698,51	0,13	89,29
96540 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	295,6	109,02	32.248,11	0,13	89,42
103979 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	935,87	34,39	32.184,56	0,13	89,54
93212 SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO AF 02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	32,0	1.002,06	32.065,92	0,13	89,67
96537 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	203,06	155,73	31.622,53	0,12	89,80
96549 SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 20 MM - MONTAGEM AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.201,0	14,30	31.474,30	0,12	89,92
100981 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	3.671,2	8,22	30.177,26	0,12	90,04
97012 SINAPI	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÓRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA IGUAL OU SUPERIOR A 4 PAVIMENTOS AF 11/2017	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	M	884,8	33,54	29.676,19	0,12	90,16
TJAM/SERV Próprio 411	CABO DE COBRE BLINDADO CIFTA POLIESTER P/ ALARME INC 3X1,50	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	m	2.000,0	14,83	29.660,00	0,12	90,27
93187 SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF 03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	325,1	89,51	29.099,70	0,11	90,39
97332 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	752,47	38,64	28.075,44	0,11	90,50
98671 SINAPI	PORTAL EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS - ELEVADORES AF 09/2020	PISO - PISOS	m²	66,92	433,07	28.981,04	0,11	90,62
96542 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	364,5	78,46	28.598,67	0,11	90,73
TJAM/SERV Próprio 413	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM - INCLUSO GRELHA METÁLICA	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	20,0	1.409,04	28.180,80	0,11	90,84
93197 SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO AF 03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	325,1	84,64	27.516,46	0,11	90,95
96548 SINAPI	ARMACÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 16 MM - MONTAGEM AF 06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	2.154,0	12,77	27.506,58	0,11	91,06
96745 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.251,0	21,52	26.921,52	0,11	91,17
96401 SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 AF 11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	4.089,1	6,55	26.783,60	0,11	91,27
TJAM/SERV Próprio 98	ELETROCALHA 150X50X3000MM	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	250,0	106,76	26.690,00	0,11	91,38
TJAM/SERV Próprio 136	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	30,24	881,70	26.662,60	0,11	91,48
TJAM/SERV Próprio 529	INSTALAÇÃO DAMPER DE REGULAGEM DE PRESSÃO EM SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR, 200X200 MM	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	204,0	130,55	26.632,20	0,11	91,59
101961 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "V" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 6 UTILIZAÇÕES AF 11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	129,7	204,82	26.565,15	0,10	91,69



TJAM/ELT Próprio - 01 92964 SINAPI	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATÉ 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	370,0	69,94	25.877,80	0,10	91,79
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	696,0	28,44	25.482,24	0,10	91,68
TJAM/SERV Próprio 90	ESTRUTURA PARA QGBT 190x85x60	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	8.266,61	24.859,83	0,10	91,99
89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	388,0	63,78	24.746,64	0,10	92,00
87062 SINAPI 4507783 SICRO3	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	BEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	3.602,4	6,88	24.712,46	0,10	92,19
	Anchagem ativa para lajes com 1 cordoalha engradada D = 12,7 mm - fornecimento e instalação		un	332,0	74,19	24.631,08	0,10	92,29
102122 SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,85 HP, RM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	3,0	8.143,90	24.431,70	0,10	92,38
TJAM/SERV Próprio 349	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALAÇÃO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = 5" CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	11.693,06	2,08	24.300,76	0,10	92,48
96845 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.271,0	18,66	23.716,66	0,09	92,57
101986 SINAPI	CHAPIM SOBRE MURROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	128,4	185,48	23.445,93	0,09	92,66
91180 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	3.638,4	6,42	23.345,68	0,09	92,76
4507886 SICRO3	Anchagem passiva para lajes com 1 cordoalha engradada D = 12,7 mm - fornecimento e instalação		un	332,0	70,26	23.326,32	0,09	92,85
91835 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.652,74	14,09	23.267,10	0,09	92,94
97599 SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	680,0	33,70	22.916,00	0,09	93,03
TJAM/CONS T - 75	CAIXA COLETORA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	80,0	378,80	22.728,00	0,09	93,12
TJAM/SERV Próprio 344	SUPOORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA 26, ESPAÇADO A CADA 1 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM, POR ÁREA DE DUTO FIXADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	761,88	29,69	22.620,21	0,09	93,21
TJAM/SERV Próprio 306	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CAIXA MOLDADE, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	41,0	551,26	22.601,66	0,09	93,30
TJAM/SERV Próprio 347	FITA PARA VEDAÇÃO ADESIVA 19x4 PARA DUTOS DE AR CONDICIONADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	901,0	24,89	22.425,89	0,09	93,39
9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	6.404,3	3,40	21.774,62	0,09	93,47
TJAM/SERV Próprio 336	DIFUSOR QUADRADO EM ALUMÍNIO PARA SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR, 4 VIAS, TAMANHO 1 (198X198MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	145,0	149,63	21.696,35	0,09	93,56
93662 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	266,0	79,69	21.197,54	0,08	93,64
95878 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXXM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXXM	14.720,75	1,43	21.050,88	0,08	93,73
TJAM/SERV Próprio 451	PADRÃO DE ENTRADA EM MÍDIA TENSÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	20.624,92	20.624,92	0,08	93,81
98567 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAS AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	364,5	57,08	20.806,86	0,08	93,89
TJAM/SERV Próprio 307	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 175A 25KA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	28,0	741,76	20.769,28	0,08	93,97
94296 SINAPI 93210 SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	3,0	6.874,12	20.622,36	0,08	94,05
	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	32,0	637,24	20.391,68	0,08	94,13
91864 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.730,0	11,83	20.119,90	0,08	94,21
TJAM/SERV Próprio 345	CANTO TDC	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	7.758,0	2,57	19.936,06	0,08	94,29
97543 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	646,64	29,91	19.341,00	0,08	94,37
TJAM/SERV Próprio 401	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO SLOWSOFT CLOSE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	96,0	201,46	19.340,16	0,08	94,44
91920 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	4.091,68	4,68	19.149,06	0,08	94,52
94869 SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	106,93	177,45	18.974,72	0,07	94,60
93583 SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	35,0	525,50	18.392,50	0,07	94,67
89512 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	417,56	43,96	18.355,93	0,07	94,74
97868 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUCOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	36,0	506,36	18.228,96	0,07	94,81
93208 SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUI PRATELEIRAS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	21,0	849,88	17.847,48	0,07	94,86
TJAM/SERV Próprio 334	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	407,2	43,72	17.802,78	0,07	94,96
96944 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	815,0	21,70	17.685,60	0,07	95,02
94671 SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	62,7	277,74	17.414,29	0,07	95,09
92770 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJES DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.123,0	15,20	17.069,60	0,07	95,16
91992 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	283,0	59,58	16.861,14	0,07	95,23
TJAM/CONS T - 601	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN E INST.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	261,0	63,56	16.589,16	0,07	95,29
94277 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X85CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2019	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	455,6	35,92	16.365,15	0,06	95,36
TJAM/SERV Próprio 413	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 165 CM, INCLUI TRANSPORTE VERTICAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	83,2	193,87	16.129,98	0,06	95,42
96305 SINAPI	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	6,0	2.685,37	16.112,22	0,06	95,46
TJAM/SERV Próprio 67	DPS 20KA - 175 V FORN E INST.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	152,0	105,12	15.978,24	0,06	95,55
94263 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADE IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	180,03	87,89	15.822,83	0,06	95,61

150

150

150

150

150

150

150

150

150

TJAM/ Próprio CONST - 253	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE ESPAÇOS PARA REPARTIÇÃO PÚBLICA - PADRÃO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	15,65	989,65	15 488,02	0,06	65,67
TJAM/SERV Próprio 615	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 5,6KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	79,0	191,55	15 132,45	0,06	95,73
TJAM/SERV Próprio 310	CABO DE ALUMÍNIO NÚ SEM ALMA 70MM² (2/0 AWG)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	575,0	25,83	14 852,25	0,06	95,79
95801 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	310,0	45,44	14 086,40	0,06	95,84
91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1 936,18	7,16	13 863,04	0,05	95,90
TJAM/SERV Próprio 308	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 100A 25KA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	458,64	13 759,20	0,05	95,95
TJAM/CONS T - 439	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2". ADAPTADOR STORZ 2 1/2", 2 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO REGULÁVEL 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	7,0	1 960,51	13 723,57	0,05	96,01
92982 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	810,0	16,90	13 689,00	0,05	96,06
100859 SINAPI	MICRÔTIPO SIFONADO LOUCA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO ALTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	14,0	969,62	13 574,68	0,05	96,11
TJAM/SERV Próprio 616	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 7,1KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	70,0	191,55	13 408,50	0,05	96,17
95947 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1 055,0	12,51	13 198,05	0,05	96,22
102621 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 20000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	13 158,82	13 158,82	0,05	96,27
101909 SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	56,0	228,69	12 806,64	0,05	96,32
94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1 4,5 4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	23,46	537,53	12 610,45	0,05	96,37
93012 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	150,0	83,73	12 559,50	0,05	96,42
96550 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 25 MM - MONTAGEM AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	878,0	13,99	12 283,22	0,05	96,47
TJAM/ELET Próprio - 111	PONTO DE TOMADA (TUE) 2P+T 20A - FORN E INST.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	102,0	120,03	12 243,06	0,05	96,52
87262 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M² AF_02/2023 PE	PISO - PISOS	m²	65,83	183,75	12 096,25	0,05	96,57
4264 ORSE	Corrimão em aço inox, escovado, Ø=1 1/2"	Diversos	m	144,0	83,77	12 062,88	0,05	96,61
97331 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	508,61	23,69	12 048,97	0,05	96,66
TJAM/SERV Próprio 309	PERFILADO 38x38MM 6M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	180,0	66,75	12 015,00	0,05	96,71
102476 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1 2,2 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	11,66	1 023,51	11 934,12	0,05	96,76
92774 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	871,0	13,50	11 758,50	0,05	96,80
92980 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1 100,0	10,66	11 728,00	0,05	96,85
TJAM/SERV Próprio 330	JUNTA DE COBRE PARA SISTEMA VRF - 3 UNIDADES CENTRAIS E 2 TUBOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	9,0	1 283,83	11 554,47	0,05	96,89
TJAM/SERV Próprio 431	BARRA DE COBRE 1 1/2" X 3/8"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	20,0	568,49	11 369,80	0,04	96,94
91939 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	283,0	39,50	11 178,50	0,04	96,98
103673 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	310,91	35,64	11 080,83	0,04	97,03
93582 SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS AF_04/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m³	35,0	311,72	10 910,20	0,04	97,07
TJAM/SERV Próprio 319	PERFIL DUPLO U LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS - BASE VRF	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	44,28	242,13	10 721,51	0,04	97,11
94792 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	106,0	95,96	10 171,76	0,04	97,15
96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- 50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	581,0	17,50	10 167,50	0,04	97,19
TJAM/SERV Próprio 304	PONTO DE ANCORAGEM - PORCA OLHAL M 16, EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO = 16 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	127,0	79,44	10 088,88	0,04	97,23
91925 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2 520,0	3,88	9 777,60	0,04	97,27
TJAM/SERV Próprio 131	REBAR 3/8X3,0MTS 70MM2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	140,0	68,60	9 604,00	0,04	97,31
96521 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS) AF_06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	240,42	39,16	9 414,84	0,04	97,35
TJAM/SERV Próprio 625	INSTALAÇÃO DIFUSOR QUADRADO EM ALUMÍNIO PARA SISTEMA DE RENOVAÇÃO DE AR, 4 VIAS, TAMANHO 1 (198X198MM)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	145,0	64,74	9 387,30	0,04	97,38
TJAM/SERV Próprio 618	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETTE 2 VIAS, 7,1KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	49,0	191,55	9 385,95	0,04	97,42
96402 SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	4 089,1	2,21	9 036,91	0,04	97,46
96619 SINAPI	LASO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	230,54	38,95	8 979,53	0,04	97,49
95946 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	568,0	15,62	8 872,16	0,04	97,53
94267 SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA AF_06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	128,5	67,24	8 640,34	0,03	97,56
TJAM/CONS T - 634	PORTÃO DE ABRIR EM FERRO, 02 FOLHAS, COM MONTANTES EM PERFIL QUADRADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	16,82	510,23	8 582,06	0,03	97,59
93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	114,6	74,37	8 522,80	0,03	97,63
93201 SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1 313,34	6,37	8 365,97	0,03	97,66
94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1 2,3 2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	11,44	711,08	8 134,75	0,03	97,69
100555 SINAPI	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	6,0	1 352,72	8 116,32	0,03	97,72
100327 SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM INCLUSIVE ICAMENTO AF_07/2019	FUES - COBERTURA	M	148,65	53,01	7 879,93	0,03	97,76
93204 SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	126,4	58,26	7 364,06	0,03	97,79
TJAM/SERV Próprio 5	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 100X250 E 2 FOLHAS FOLHAS DE 80X250 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	7 305,40	7 305,40	0,03	97,81

TJAM/SERV	Próprio	91	MULTIMEDIDOR DE ENERGIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	2.401,82	7.205,46	0,03	97,84
12257	ORSE		Montagem de Elevador Cremalheira OMG12 com 45,50m de altura, Cabine Simples - 1.200kg ou 17 pessoas	Provisórios	UN	1,0	6.963,17	6.963,17	0,03	97,87
101743	SINAPI		PISO TEXTIL (CARPETE) EM PLACA AF_09/2020	PISO - PISOS Diversos	m²	36,93	196,35	6.881,90	0,03	97,90
9713	ORSE		Estrada marinho com guarda corpo, L=45cm, executada em barras chatas galvanizadas 1 1/4" x 5/16", e guarda corpo d=85cm em barra chata galv. d=1 1/2", sendo degraus em barra red. d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura, fornec e inst		m	3,78	1.802,24	6.812,45	0,03	97,92
69667	SINAPI		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	87,0	77,63	6.753,81	0,03	97,95
97904	SINAPI		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUCLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,8 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	964,14	6.748,98	0,03	97,96
97035	SINAPI		DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	525,0	12,77	6.704,25	0,03	98,00
99059	SINAPI		CORRIDAS CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	146,0	45,46	6.637,16	0,03	98,03
101128	SINAPI		ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HPLMÁHNA 2,70M3). AF_07/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	532,22	12,42	6.610,17	0,03	98,06
TJAM/SERV	Próprio	210	KIT DE PORTA DE MADEIRA 90X210, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATENTE E FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, VEDAÇÃO COM ESPUMA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PADRÃO TJAM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	7,0	940,03	6.580,21	0,03	98,08
97907	SINAPI		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	651,45	6.514,50	0,03	98,11
92367	SINAPI		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	65,0	100,19	6.512,35	0,03	98,13
97890	SINAPI		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUCLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,8 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	807,32	6.456,56	0,03	98,16
96543	SINAPI		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	334,0	19,33	6.456,22	0,03	98,18
93362	SINAPI		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	188,6	33,81	6.376,56	0,03	98,21
91847	SINAPI		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	410,0	15,53	6.367,30	0,03	98,23
89403	SINAPI		TUBO PVC, BOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	290,36	21,40	6.213,70	0,02	98,26
104012	SINAPI		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, BOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	251,0	24,63	6.182,13	0,02	98,28
92216	SINAPI		TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	11,5	534,61	6.190,31	0,02	98,31
93655	SINAPI		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	345,0	17,56	6.058,20	0,02	98,33
12258	ORSE		Desmontagem de Elevador Cremalheira OMG12 com 45,50m de altura, Cabine Simples - 1.200kg ou 17 pessoas	Provisórios	un	1,0	6.034,75	6.034,75	0,02	98,36
TJAM/SERV	Próprio	343	FABRICAÇÃO DE DUTO RETANGULAR PARA AR CONDICIONADO EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA 24	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	38,54	153,17	5.903,17	6,02	98,38
104811	SINAPI		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	59,74	96,08	5.739,81	0,02	98,40
TJAM/SERV	Próprio	623	INSTALAÇÃO DERIVAÇÃO Y DE COBRE - UNIDADE TERMINAL (SISTEMA VR) - 2 TUBOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	294,0	16,63	5.477,22	0,02	98,42
TJAM/SERV	Próprio	100	JUNÇÃO "T" PARA ELETROCALHA 200X100MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	56,0	97,61	5.466,16	0,02	98,44
84124	SINAPI		LETRA DE AÇO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	47,0	115,22	5.415,34	0,02	98,47
11820	ORSE		Central de alarme endereçável de incêndio com sistema p/ até 250 dispositivos, marca Verin ou similar, Modelo VRE-250 e/ bateria de 12V e 7Amperes	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	1,0	5.409,10	5.409,10	0,02	98,49
TJAM/SERV	Próprio	624	INSTALAÇÃO GABINETE DE VENTILAÇÃO PARA SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR, VAZÃO DE 1506 M³/H, PRESSÃO 40 MMCA, 220V	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	26,0	191,55	5.363,40	0,02	98,51
95472	SINAPI		VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	747,00	5.229,00	0,02	98,53
104328	SINAPI		CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 120 X 53 MM, JUNTA BOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	82,0	63,50	5.207,00	0,02	98,55
TJAM/SERV	Próprio	321	UNIDADE TERMINAL CASSETTE 1 VIA, 2.2KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0	5.123,39	5.123,39	0,02	98,57
102484	SINAPI		PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	82,5	61,74	5.093,55	0,02	98,59
91934	SINAPI		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	198,61	25,51	5.056,54	0,02	98,61
TJAM/SERV	Próprio	87	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	5,0	1.010,48	5.052,40	0,02	98,63
TJAM/SERV	Próprio	339	DIFUSOR QUADRO EM ALUMÍNIO PARA SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR, 4 VIAS, TAMANHO 2 (254X254MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	25,0	200,69	5.017,25	0,02	98,65
91897	SINAPI		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	252,47	19,81	5.001,43	0,02	98,67
103307	SINAPI		INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E OESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	4,0	1.245,24	4.980,96	0,02	98,69
103072	SINAPI		EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 25 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA BERRADA. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	12,25	401,93	4.923,64	0,02	98,71
97608	SINAPI		LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	40,0	121,63	4.865,20	0,02	98,73
TJAM/SERV	Próprio	332	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	77,67	62,19	4.830,29	0,02	98,75
86867	SINAPI		ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	96,0	49,81	4.781,76	0,02	98,77
89799	SINAPI		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	234,93	20,33	4.776,12	0,02	98,78
96527	SINAPI		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVACÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	42,82	111,27	4.764,58	0,02	98,80
TJAM/SERV	Próprio	619	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 8.2KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	24,0	191,55	4.597,20	0,02	98,82
97645	SINAPI		REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	147,28	31,14	4.586,29	0,02	98,84
92528	SINAPI		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	68,98	65,77	4.536,81	0,02	98,86
TJAM/SERV	Próprio	292	MOLA HIDRÁULICA AEREA PARA PORTAS COM CORPO EM ALUMÍNIO E BRACO EM AÇO, SEM BRACO DE PARADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	21,0	214,06	4.495,26	0,02	98,88
92915	SINAPI		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	239,0	18,54	4.431,06	0,02	98,89



152

1

A

92919 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	294,0	15,04	4 421,76	0,02	98,91
101138 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	337,8	12,99	4 388,02	0,02	98,93
96995 SINAPI	REATERRO MANUAL, APOIADO COM SOQUETE. AF 10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	96,71	45,09	4 360,65	0,02	98,95
94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	PISO - PISOS	m²	45,46	94,25	4 284,60	0,02	98,96
92776 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADELO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	220,0	18,77	4 129,40	0,02	98,98
100868 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	14,0	292,78	4 098,92	0,02	98,99
94569 SINAPI	JANELA DA GUARITA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVELY ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	6,18	655,26	4 049,50	0,02	99,01
Próprio	GRADIL DE FERRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	10,45	383,26	4 005,06	0,02	99,03
TJAM/CONS T - 100								
102513 SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	PINT - PINTURAS	m²	102,9	38,51	3 962,67	0,02	99,04
TJAM / Próprio								
CONST 872	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFORADA 100 x 50 (REF. MOPA OU SIMILAR)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	59,31	66,21	3 926,91	0,02	99,06
9712 ORSE	Escada manilhão sem guarda corpo, L=40cm, executada em barras chata ferro galvanizado 1 1/4" x 1/4", sendo os degraus barra redonda ferro galvanizado d=5/8", espaçados de 30cm, pintada, inclusive instalação	Diversos	m	3,78	1 020,96	3 859,22	0,02	99,07
94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4,5,4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	7,0	535,39	3 747,73	0,01	99,09
8344 ORSE	Desmontagem de Estrutura Metálica com retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira	Estrutura Metálica	m²	470,95	7,80	3 673,41	0,01	99,10
TJAM - ATA Próprio	MASTRO PARA BANDEIRA EM FERRO GALVANIZADO, INCLUSO BASE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	885,43	3 541,72	0,01	99,12
- 0017								
96459 SINAPI	TAPUJE COM TELHA METÁLICA. AF 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	36,6	93,66	3 427,95	0,01	99,13
97902 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	6,0	567,64	3 405,84	0,01	99,14
TJAM/SERV Próprio	FITA PLÁSTICA 1/2" PARA ENGRAVATAMENTO DE DUTOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	271,66	12,41	3 373,78	0,01	99,16
348								
92773 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	288,0	11,62	3 346,56	0,01	99,17
89732 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	220,0	15,21	3 346,20	0,01	99,18
101916 SINAPI	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	3 306,03	3 306,03	0,01	99,20
TJAM/SERV Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	20,08	162,61	3 265,20	0,01	99,21
336								
97893 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M AF 12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	6,0	542,74	3 256,44	0,01	99,22
101801 SINAPI	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF 12/2020	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	3,0	1 080,43	3 241,29	0,01	99,23
94229 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	22,45	143,54	3 222,47	0,01	99,25
95948 SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	277,0	11,51	3 188,27	0,01	99,26
104641 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	PINT - PINTURAS	m²	439,86	7,09	3 118,60	0,01	99,27
Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	3 109,62	3 109,62	0,01	99,28
TJAM/CONS T - 492								
98511 SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	13,0	237,45	3 086,85	0,01	99,30
Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	96,0	31,96	3 068,16	0,01	99,31
TJAM/CONS T 620								
95602 SINAPI	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE 41 CM A 60 CM. AF 05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	112,0	27,02	3 026,24	0,01	99,32
21 ORSE	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	Demolições / Remoções	m	368,0	8,22	3 024,96	0,01	99,33
104345 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	69,0	41,92	2 892,48	0,01	99,34
100705 SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	35,0	80,88	2 830,80	0,01	99,36
TJAM/SERV Próprio	JUNÇÃO "T" PARA ELETROCALHA 150X50MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	35,0	80,57	2 819,95	0,01	99,37
101								
89711 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	152,49	18,42	2 808,86	0,01	99,38
Próprio	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, CERTIFICADA NBR 13434-3 PARA COMBATE À INCÊNDIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	101,0	27,61	2 808,81	0,01	99,39
TJAM/CONS T - 625								
89413 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	241,0	11,54	2 781,14	0,01	99,40
95547 SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	89,0	31,05	2 763,45	0,01	99,41
91181 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	388,0	7,05	2 735,40	0,01	99,42
89753 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	328,0	8,19	2 686,32	0,01	99,43
TJAM/SERV Próprio	INSTALAÇÃO UNIDADE CENTRAL VRF 106,0KW (38hp), 220V, TRIFÁSICO, LINHA VRF	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	14,0	191,55	2 681,70	0,01	99,44
610								
104343 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	80,0	33,30	2 664,00	0,01	99,45
89744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	97,0	27,05	2 623,85	0,01	99,46
101508 SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	2 587,52	2 587,52	0,01	99,47
93654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	161,0	16,04	2 582,44	0,01	99,48
89712 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	108,88	23,70	2 580,45	0,01	99,49
97039 SINAPI	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS, EM MADEIRA (VÃO DO ELEVADOR) 1 MONTAGEM EM OBRA. AF 11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	60,48	42,28	2 557,09	0,01	99,50
89746 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	90,0	27,84	2 505,60	0,01	99,51
102118 SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	2 397,82	2 397,82	0,01	99,52
94231 SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	COBE - COBERTURA	M	48,87	47,45	2 318,88	0,01	99,53
89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	159,0	14,52	2 308,88	0,01	99,54



TJAM/SERV 612	Próprio	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETTE 2 VIAS, 3,6KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	12,0	191,65	2.298,60	0,01	99,58
103546	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS AF 09/2022	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	117,62	19,47	2.290,06	0,01	99,58
92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	144,0	15,89	2.288,16	0,01	99,57
100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	3,7	617,67	2.286,11	0,01	99,58
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	59,36	37,66	2.247,36	0,01	99,59
104064	SINAPI	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO AF 09/2022	LUPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UN	13,0	170,58	2.217,28	0,01	99,60
95471	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2018	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	738,62	2.215,68	0,01	99,60
TJAM/CONS T - 489	Próprio	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	75,0	28,69	2.151,75	0,01	99,61
TJAM/SERV 416	Próprio	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	63,0	33,24	2.094,12	0,01	99,62
93390	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL, LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	672,43	2.017,29	0,01	99,63
89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	227,0	8,88	2.011,22	0,01	99,64
TJAM/SERV 432	Próprio	BARRA DE COBRE 5/8" X 3/16"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	18,0	106,17	1.911,06	0,01	99,64
TJAM/ CONST - 252	Próprio	BRASÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PADRÃO TRIBUNAL DE JUSTIÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	1.880,68	1.880,68	0,01	99,65
103339	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	17,72	105,79	1.874,59	0,01	99,65
100674	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	260,81	1.867,67	0,01	99,67
TJAM/SERV 213	Próprio	CURVA VERTICAL 90° PARA ELETROCALHA 200X100MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	28,0	66,64	1.865,92	0,01	99,67
10446	ORSE	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	Equipamentos para Combate a Incêndio	un	7,0	265,11	1.855,77	0,01	99,68
TJAM/SERV 348	Próprio	GRAMPO PWII	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	752,0	2,46	1.849,92	0,01	99,69
97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	60,0	30,41	1.824,60	0,01	99,70
97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	607,82	2,92	1.774,83	0,01	99,70
89784	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	75,0	23,62	1.771,50	0,01	99,71
89714	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, DRENAGEM, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU TUBO DE QUEDA AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	53,5	32,99	1.764,96	0,01	99,72
89798	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	140,91	12,49	1.759,96	0,01	99,72
89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	13,0	130,83	1.700,79	0,01	99,73
97590	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCELULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	22,0	75,95	1.670,90	0,01	99,74
91935	SINAPI	CASO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	62,45	26,65	1.664,29	0,01	99,74
TJAM/CONS T - 644	Próprio	QUADRO DE COMANDO BOMBA 10 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	1.637,47	1.637,47	0,01	99,75
TJAM/SERV 626	Próprio	INSTALAÇÃO DIFUSOR QUADRADO EM ALUMÍNIO PARA SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR, 4 VIAS, TAMANHO 2 (254x254MM)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	25,0	64,74	1.618,50	0,01	99,76
89713	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	54,5	29,64	1.615,38	0,01	99,76
93186	SINAPI	VERGA MOLDADEIRA EM LOCO DE CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF 02/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	23,4	67,13	1.570,84	0,01	99,77
TJAM/SERV 614	Próprio	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 3,6KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	8,0	191,65	1.532,40	0,01	99,77
4780	ORSE	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, Compound Adesivo, Vedacut ou similar, aplicação em chumbamento e colagem dos mais diversos materiais de construção	Restaur	m²	15,0	101,07	1.516,05	0,01	99,78
101907	SINAPI	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SOMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X H=0,50 M AF 12/2020	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	3,0	503,19	1.509,57	0,01	99,79
TJAM/CONS T - 466	Próprio	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	48,0	31,37	1.505,76	0,01	99,79
TJAM/SERV 340	Próprio	DIFUSOR QUADRADO EM ALUMÍNIO PARA SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR, 4 VIAS, TAMANHO 3 (310x310MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	6,0	247,11	1.482,66	0,01	99,80
TJAM/SERV 430	Próprio	TRANSFORMADOR DE CORRENTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	9,0	162,99	1.466,91	0,01	99,80
86108	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M AF 12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	466,75	1.400,25	0,01	99,81
74208/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	4,5	319,77	1.438,96	0,01	99,82
TJAM/SERV 23	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (3/4") 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	20,0	71,49	1.429,80	0,01	99,82
97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	29,06	48,86	1.419,87	0,01	99,83
92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF 06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	78,0	17,51	1.365,78	0,01	99,83
4413984	SICRO3	Regularização de base-fora com espalhamento e compactação		m²	353,32	3,72	1.351,55	0,01	99,84
TJAM / Próprio CONST 855		ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO COM MARTELO INDESTRUTÍVEL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	7,0	187,27	1.310,89	0,01	99,84
101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020 P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	646,48	1.292,96	0,01	99,85
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 80 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	53,95	23,56	1.271,06	0,01	99,85
TJAM/SERV 239	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA 160X210, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS, BATENTE E FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, VEDAÇÃO COM ESPUMA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - PADRÃO TJAM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	1.268,98	1.268,98	0,01	99,86
89480	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X28 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO AF 10/2022	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	8,4	148,36	1.246,22	0,00	99,86
102326	SINAPI	BSCAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	90,0	13,24	1.191,60	0,00	99,87
TJAM/SERV 820	Próprio	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETTE 4 VIAS, 11,2KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	6,0	191,55	1.149,30	0,00	99,87
1846	ORSE	Alcapão em chapa de aço e 3/16"	Esquadrias de Ferro	m²	2,4	475,42	1.141,00	0,00	99,88



154

TJAM/CONS T - 154 89677	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0	1.139,73	1.139,73	0,00	99,88
89443	SINAPI	LUBA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	15,0	74,92	1.123,80	0,00	99,89
TJAM/SERV Próprio 429		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	67,0	16,42	1.100,14	0,00	99,89
97656	SINAPI	BLOCO DE AFERIÇÃO PARA 3TC	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	354,82	1.064,46	0,00	99,89
89750	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	4,0	261,63	1.046,52	0,00	99,90
97663	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	14,0	74,53	1.043,42	0,00	99,90
TJAM/SERV Próprio 422		REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	99,0	10,38	1.027,62	0,00	99,91
103953	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 63A 25KA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	325,90	977,70	0,00	99,91
102279	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	138,0	6,68	921,84	0,00	99,91
5502978	SICRO3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3)/LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	127,25	6,19	787,67	0,00	99,92
89444	SINAPI	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal		m³	168,9	4,68	787,07	0,00	99,92
89404	SINAPI	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	28,0	27,81	778,68	0,00	99,92
97644	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	120,0	6,39	766,80	0,00	99,93
89438	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	90,71	7,86	712,98	0,00	99,93
TJAM/SERV Próprio 82		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	76,0	9,05	687,80	0,00	99,93
102508	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 50A 25KA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2,0	327,24	654,48	0,00	99,93
101617	SINAPI	RAIO SEMIESFÉRICO, DN 150, FERRO FUNDIDO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM LAJES E CALHAS)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	11,0	55,95	615,45	0,00	99,94
89401	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPOXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF 05/2021	PINT - PINTURAS	m²	14,04	42,56	597,64	0,00	99,94
TJAM/SERV Próprio 132		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL) AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	218,29	2,69	587,20	0,00	99,94
99624	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	51,15	11,20	572,58	0,00	99,94
97653	SINAPI	ATERRINSERT LONG 3/8P - TERMINAL ESTRUTURAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	8,0	65,16	521,28	0,00	99,95
104004	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	406,39	406,39	0,00	99,95
89739	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	4,0	116,24	464,96	0,00	99,95
TJAM/SERV Próprio 86		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	15,0	30,49	457,35	0,00	99,95
74021/002	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	19,0	23,11	439,09	0,00	99,95
TJAM/SERV Próprio 627		TERMINAL AÉREO CAPTOR 3/8" X 60CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	16,0	27,31	436,96	0,00	99,95
103984	SINAPI	ENSAIO DE TERRAPLENAGEM - CAMADA FINAL DO ATERRO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m³	168,9	2,48	418,87	0,00	99,96
89783	SINAPI	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR QUADRADO EM ALUMÍNIO PARA SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR, 4 VIAS, TAMANHO 3 (310x310MM)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	6,0	64,74	388,44	0,00	99,96
103330	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	19,0	19,26	365,94	0,00	99,96
103980	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	28,0	13,03	364,84	0,00	99,96
89785	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	4,8	73,82	354,33	0,00	99,96
TJAM/SERV Próprio 420		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	19,0	18,17	345,23	0,00	99,96
89726	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	13,0	25,85	336,05	0,00	99,97
104356	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	106,40	319,20	0,00	99,97
101632	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	35,0	9,07	317,45	0,00	99,97
102332	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	28,20	310,20	0,00	99,97
89408	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	8,0	37,70	301,60	0,00	99,97
104319	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	202,41	1,41	285,39	0,00	99,97
TJAM / Próprio CONST 869		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	37,0	7,65	283,05	0,00	99,97
93673	SINAPI	VALVULA VENTOSA DUPLA EFEITO 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	278,55	278,55	0,00	99,97
TJAM/SERV Próprio 187		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	28,0	9,68	271,04	0,00	99,97
99622	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSOSTATO TIPO KP 4,8 BAR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2,0	127,04	254,08	0,00	99,98
94499	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	126,34	252,68	0,00	99,98
100952	SINAPI	CANAleta PVC CINZA COM TAMPA 50X50MM 2M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	62,70	250,80	0,00	99,98
103039	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	249,28	249,28	0,00	99,98
89988	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	242,87	242,87	0,00	99,98
93671	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	96,1	2,41	231,60	0,00	99,98
93368	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	114,99	229,98	0,00	99,98
		MASTRO 1 1/2 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	229,72	229,72	0,00	99,98
		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	106,29	212,58	0,00	99,98
		REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8 M³ / POTÊNCIA 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 04/2018	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	12,5	16,54	206,75	0,00	99,98

104005	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	5,0	41,04	205,20	0,00	99,98
89701	SINAPI	TÉ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	193,37	193,37	0,00	99,99
96959	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	192,27	192,27	0,00	99,99
TJAM/SERV 611	Próprio	INSTALAÇÃO UNIDADE TERMINAL CASSETE 1 VIA, 2,2KW, 220V, TRIFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,0	180,73	180,73	0,00	99,99
TJAM/CONTS T - 501	Próprio	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	43,72	174,88	0,00	99,99
TJAM/SERV 521	Próprio	INSTALAÇÃO - JUNTA DE COBRE PARA SISTEMA VRF - 3 UNIDADES CENTRAIS E 2 TUBOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	9,0	18,63	167,67	0,00	99,99
94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	2,0	78,51	157,02	0,00	99,99
91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	15,21	9,66	151,33	0,00	99,99
100840	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	3,0	50,20	150,60	0,00	99,99
99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	148,05	148,05	0,00	99,99
92575	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	2,0	73,83	147,66	0,00	99,99
89987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	148,01	148,01	0,00	99,99
101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM²), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	141,23	141,23	0,00	99,99
103902	SINAPI	BUGHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	26,0	5,21	135,46	0,00	99,99
103013	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÊ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	128,31	128,31	0,00	99,99
89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	127,85	127,85	0,00	99,99
97498	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	3,0	41,03	123,09	0,00	99,99
90091	SINAPI	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO, ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	22,5	5,39	121,27	0,00	99,99
91875	SINAPI	LUA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	11,0	10,65	117,15	0,00	100,00
89743	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,0	57,89	115,78	0,00	100,00
95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	3,0	30,77	92,31	0,00	100,00
96558	SINAPI	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	UN	11,0	8,30	91,30	0,00	100,00
95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	3,0	30,22	90,66	0,00	100,00
TJAM/SERV 425	Próprio	CHAPA DE ACRÍLICO PARA PROTEÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	5,0	17,33	86,65	0,00	100,00
TJAM/SERV 410	Próprio	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	6,0	14,08	84,36	0,00	100,00
97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,03	2.559,60	76,78	0,00	100,00
TJAM/SERV 350	Próprio	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PILOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	6,0	12,76	76,56	0,00	100,00
TJAM/CONTS T - 500	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES PARALELO EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN. E INST.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	un	1,0	72,19	72,19	0,00	100,00
91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	70,53	70,53	0,00	100,00
95250	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1"	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	69,41	69,41	0,00	100,00
TJAM/SERV 86	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 200X100MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	67,72	67,72	0,00	100,00
TJAM/SERV 426	Próprio	PENTE MONOFÁSICO 100A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	20,86	62,64	0,00	100,00
94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	51,24	51,24	0,00	100,00
104351	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,0	21,36	42,72	0,00	100,00
90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0	14,01	14,01	0,00	100,00
89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,0	6,57	13,14	0,00	100,00
97865	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	4,0	1,29	5,16	0,00	100,00

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

25.329.882,12
6.511.147,19
31.841.029,31

SBA Engenharia Ltda
Eng. Civil José Antônio Pellegrini de Almeida
RG: 12849517 CPF: 839.546.772-72
CREA 17321/MAM



SERVIÇO: NOVO FÓRUM MARIO VERÇOSA - APARECIDA
 CLIENTE: TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
 ENDEREÇO: MANAUS - AM

Cronograma Físico e Financeiro											
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	1,50%	2,70%	3,90%	4,40%	5,50%	5,50%	4,50%	5,00%	7,50%
		1.223.701,98	18.355,53	33.039,95	47.724,38	53.842,89	67.303,61	55.066,59	55.066,59	61.185,10	91.777,85
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%		50,00%	50,00%						
		268.146,28		134.073,14	134.073,14						
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%		20,00%	20,00%	20,00%					15,00%
		610.085,21		122.017,04	122.017,04	122.017,04					91.512,78
4	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	30,00%	70,00%							
		127.591,45	38.277,44	89.314,02							
5	COMUNICAÇÃO VISUAL	100,00%			20,00%						
		31.702,47			6.340,49						
6	INFRAESTRUTURA	100,00%			30,00%	60,00%	10,00%				
		1.492.422,98			447.726,89	895.453,77	149.242,30				
7	SUPERESTRUTURA	100,00%					20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		4.353.500,24					872.700,05	872.700,05	872.700,05	872.700,05	872.700,05
8	ALVENARIA E VEDAÇÕES	100,00%									25,00%
		1.445.521,10									361.405,28
9	COBERTURA	100,00%									
		419.368,07									
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%				10,00%					40,00%
		397.940,24				39.794,02					147.178,10
11	ESQUADRIAS	100,00%									25,00%
		1.965.835,17									497.458,79
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%					10,00%	15,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		3.971.864,24					397.186,42	595.779,64	397.186,42	397.186,42	397.186,42
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%						15,00%	15,00%	10,00%	10,00%
		382.596,20						57.389,43	57.389,43	38.259,62	38.259,62
14	COMBATE A INCÊNDIO	100,00%									20,00%
		394.734,99									70.947,00
15	LÓGICA	100,00%									
		521.580,48									
16	REVESTIMENTOS PARA PAREDES E PISOS	100,00%									10,00%
		3.522.157,53									352.215,76
17	FORRO	100,00%									
		645.951,59									
18	BANCADAS E DIVISÓRIAS DE GRANITO	100,00%									
		441.504,03									
19	PINTURA	100,00%									
		501.227,05									
20	RODAPÊ	100,00%									20,00%
		321.629,39									60.328,07
21	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	100,00%									
		150.748,82									
22	FACHADA EM ACM	100,00%									
		853.514,35									
23	PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO	100,00%									
		441.466,78									
24	SEGURANÇA E SAÚDE	100,00%		2,00%	13,00%	1,00%	5,50%	4,50%	7,50%	3,50%	13,00%
		455.498,07		9.109,92	59.214,49	4.554,99	25.062,28	20.467,32	34.162,21	35.717,17	59.214,49
25	PAISAGISMO	100,00%									
		6.900,02									
26	DRENAGEM	100,00%								10,00%	5,00%
		186.550,92								18.659,09	9.334,55
27	GUARITA E LIXEIRA	100,00%									
		218.552,76									
28	ABRIGO MANUTENÇÃO	100,00%									
		130.769,43									
29	CLIMATIZAÇÃO - VRF	100,00%									
		4.899.484,24									
30	ELEVADORES	100,00%									
		1.091.591,59									
31	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%					10,00%	5,00%	5,00%	5,00%	10,00%
		342.446,18					34.244,62	17.122,31	17.122,31	17.122,31	34.244,62
Porcentagem			0,18%	1,22%	2,67%	3,45%	4,85%	5,00%	4,50%	4,53%	8,63%
Custo			58.632,96	337.554,07	817.096,43	1.112.662,69	1.545.729,28	1.618.556,34	1.433.627,01	1.443.839,76	3.083.767,17
Porcentagem Acumulado			0,13%	1,4%	3,96%	7,46%	12,31%	17,39%	21,9%	26,43%	36,12%
Custo Acumulado			58.632,96	444.187,03	1.261.283,46	2.373.946,14	3.919.675,42	5.538.230,76	6.971.857,76	8.415.697,92	11.499.454,60

S&A Engenharia Ltda
 Eng. Civil José Antônio Pellegrini de Almeida
 RG: 12849517 CPF: 859.946.772-72
 CREA 17.420 AM

Item	Descrição	Cronograma Físico					
		Total Por Etapa	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	9,50%	10,00%	16,00%	11,00%	14,00%
		1.223.701,98	116.251,69	122.370,20	185.792,32	134.807,22	171.318,28
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%					
		298.148,28					
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	10,00%	10,00%			
		610.085,21	61.008,52	61.008,52			
4	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%					
		127.591,45					
5	COMUNICAÇÃO VISUAL	100,00%					60,00%
		31.782,47					28.301,98
6	INFRAESTRUTURA	100,00%					
		1.492.422,95					
7	SUBESTRUTURA	100,00%					
		4.363.500,24					
8	ALVENARIA E VEDAÇÕES	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%		
		1.446.621,10	361.405,28	361.405,28	361.405,28		
9	CORRETIÇA	100,00%				50,00%	
		419.366,07			209.683,04	209.683,04	
10	DESEMPENHIZADOR	100,00%	50,00%				
		387.948,24	193.974,12				
11	ESQUADRIAS	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%		
		1.592.895,17	398.223,79	398.223,79	398.223,79		
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	15,00%	15,00%	15,00%		
		8.571.584,24	1.285.728,64	1.285.728,64	1.285.728,64		
13	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	100,00%	15,00%	15,00%	15,00%	10,00%	
		302.095,50	45.314,33	45.314,33	45.314,33	30.209,55	
14	COMBATE A INCÊNDIO	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%
		384.734,99	76.946,99	76.946,99	76.946,99	38.473,49	38.473,49
15	LOGICA	100,00%	30,00%	30,00%	30,00%	10,00%	10,00%
		831.580,48	249.474,14	249.474,14	249.474,14	83.158,05	83.158,05
16	REVESTIMENTOS PARA PAREDES E PISOS	100,00%	20,00%	20,00%	15,00%	10,00%	20,00%
		3.632.187,63	726.437,53	726.437,53	544.826,34	363.218,76	726.437,53
17	FORRO	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		845.981,89	169.196,38	169.196,38	169.196,38	169.196,38	169.196,38
18	BANCADAS E DIVISÓRIAS DE GRANITO	100,00%			60,00%	20,00%	20,00%
		441.594,03			264.956,42	88.318,81	88.318,81
19	PINTURA	100,00%	25,00%	20,00%	20,00%	25,00%	10,00%
		881.237,65	220.309,41	176.247,41	176.247,41	220.309,41	88.123,76
20	RODAPÊ	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		391.620,38	78.324,07	78.324,07	78.324,07	78.324,07	78.324,07
21	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	100,00%				50,00%	50,00%
		188.745,82				94.372,91	94.372,91
22	FACHADA EM ACM	100,00%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		883.514,38		220.878,59	220.878,59	220.878,59	220.878,59
23	PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO	100,00%			75,00%		25,00%
		441.468,78			331.101,09		110.367,69
24	SEGURANÇA E SAÚDE	100,00%	9,00%	15,00%	9,00%	9,00%	3,00%
		455.485,07	40.994,65	68.324,41	40.994,65	40.994,65	13.679,36
25	BAIXACISMO	100,00%				50,00%	50,00%
		6.900,62				3.450,31	3.450,31
26	DRENAGEM	100,00%	5,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
		186.690,92	9.334,55	37.338,18	37.338,18	37.338,18	37.338,18
27	GUARITA E LIXEIRA	100,00%			50,00%	25,00%	25,00%
		218.562,75			109.281,38	54.640,69	54.640,69
28	ABRIGO MANUTENÇÃO	100,00%			50,00%	50,00%	
		130.789,45			65.394,73	65.394,73	
29	CLIMATIZAÇÃO - VRF	100,00%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		4.899.454,26		1.224.871,07	1.224.871,07	1.224.871,07	1.224.871,07
30	ELEVADORES	100,00%				50,00%	50,00%
		1.031.591,65				515.845,98	515.845,98
31	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%	15,00%	15,00%	10,00%	15,00%	10,00%
		382.446,18	57.366,93	57.366,93	38.244,62	57.366,93	38.244,62
Porcentagem			10,26%	14,23%	18,43%	11,73%	11,28%
Custo			3.284.640,14	4.829.805,49	6.239.772,53	3.734.298,76	3.882.057,27
Porcentagem Acumulada			46,37%	60,59%	77,03%	88,75%	100,01%
Custo Acumulado			14.764.094,65	19.263.920,34	24.524.673,37	28.258.972,03	31.841.029,31

SBA Engenharia Ltda
 Eng. Civil José Antonio Pellegrin de Almeida
 RG: 12.495.17 CPF: 859.946.772-72
 CREA 17530 AM