

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
 CNPJ: 10.383.249/0001-87

Composição	98443 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	125,61	125,61		
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0359000	31,82	1,14		
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1309000	22,96	3,00		
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0082000	33,20	0,27		
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3926000	27,52	10,80		
Insuno	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0517000	13,04	0,67		
Insuno	00043681 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	1,0500380	34,50	36,22		
Insuno	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	24,44	24,44		
Insuno	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,6923000	29,00	49,07		
				MO sem LS =>	10,81	LS =>	10,81		
				Valor do BDI =>	34,54	MO com LS =>	160,15		
				Valor com BDI =>					
				<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	98448 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	187,76	187,76		
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0744000	31,82	2,36		
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1050000	27,52	30,40		
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0170000	33,20	0,56		
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3683000	22,96	8,45		
Insuno	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0784000	13,04	1,02		
Insuno	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,1238000	24,44	51,90		
Insuno	00043681 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	1,0500380	34,50	36,22		

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
 CNPJ. 10.383.249/0001-87

Insuno	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,9604000	29,00	56,85
Composição	98444 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM AREA LIQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	29,65 239,39
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
			CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	128,03	128,03
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0076000	33,20	0,25
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1548000	22,96	3,55
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0332000	31,82	1,05
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4644000	27,52	12,78
			Material	M	1,0000000	24,44	24,44
			Material	KG	0,0517000	13,04	0,67
			Material	m²	1,0500380	34,50	36,22
			Material	M	1,6923000	29,00	49,07
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	12,50 163,23
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,86	27,86
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,43	0,43
			Material	H	1,0000000	0,82	0,82
			Material	H	1,0000000	0,04	0,04
			Material	H	1,0000000	1,10	1,10
			Material	H	1,0000000	3,39	3,39
			Material	H	1,0000000	1,24	1,24
			Mão de Obra	H	1,0000000	19,50	19,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
 CNPJ: 10.383.249/0001-87

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	19,93 35,52
Composição Auxiliar	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,37	29,37
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00043466 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,97	1,97
Insumo	00043490 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	1,73	1,73
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,50	19,50
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	3,39	3,39
Composição	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	19,80 37,44
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	23,38	23,38
Insumo	00007340 SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,3257000	30,96	10,08
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	8,96 29,80
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	21,91	1,19
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	29,37	4,79
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	31,91	7,29
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	3,98 16,91
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	29,37	4,79
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	31,91	7,29
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	3,98 16,91
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	29,37	4,79
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	31,91	7,29
Composição	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	3,98 16,91
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	29,37	4,79
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	31,91	7,29

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
CNPJ: 10.383.249/0001-87

Composição	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 OS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	634,06	634,06		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1910000	21,91	4,18		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3826000	27,86	10,65		
Insuno	00000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,8829000	47,53	41,96		
Insuno	00007568 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,8166000	0,92	4,43		
Insuno	00039025 SINAPI	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNIÇÃO/ALIZARVISTA	Material	UN	0,5473000	551,15	301,64		
Insuno	00036888 SINAPI	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	6,8504000	39,59	271,20		
				MO sem LS =>	10,31	LS =>	0,00		
				Valor do BDI =>	174,36	MO com LS =>	10,31		
						Valor com BDI =>	808,42		
				<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	78,77	78,77		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3259000	23,44	7,63		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3259000	28,18	9,18		
Composição Auxiliar	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0044000	732,64	3,22		
Insuno	00039795 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	Material	UN	1,0000000	58,74	58,74		
				MO sem LS =>	12,34	LS =>	0,00		
				Valor do BDI =>	21,66	MO com LS =>	12,34		
						Valor com BDI =>	100,43		
				<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	52,55	52,55		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3986000	21,91	52,55		
				MO sem LS =>	33,82	LS =>	0,00		
				Valor do BDI =>	14,45	MO com LS =>	33,82		
						Valor com BDI =>	67,00		
				<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	C3235 SEINFRA	ROCHA PARA BRITAGEM	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,0000000	44,41	44,41		

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
CNPJ: 10.383.249/0001-87

Insumo	12535 SEINFRA	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	Material	JG	0,00050000	729,07	0,36	
Insumo	10645 SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	Equipamento	H	0,00000000	26,63	0,00	
Insumo	10614 SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	Equipamento	H	0,00000000	47,47	0,00	
Insumo	10860 SEINFRA	CORDEL DETONANTE	Material	M	1,24000000	6,01	7,45	
Insumo	12329 SEINFRA	ESTOPIM	Material	M	0,06000000	7,25	0,43	
Insumo	12507 SEINFRA	DINAMITE 60%	Material	KG	0,05000000	18,67	0,93	
Insumo	10728 SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	Equipamento	H	0,05880000	137,63	8,09	
Insumo	10759 SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	Equipamento	H	0,17650000	28,03	4,94	
Insumo	12568 SEINFRA	DINAMITE GRANULADA	Material	KG	0,54000000	16,06	8,67	
Insumo	12326 SEINFRA	ESPOLETA	Material	UN	0,00900000	7,40	0,06	
Insumo	10221 SEINFRA	BLASTER	Mão de Obra	H	0,05880000	26,73	1,57	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,58820000	20,26	11,91	
			MO sem LS =>	13,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,48
			Valor do BDI =>	12,21			Valor com BDI =>	56,62
<b>Composição</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,00000000	31,82	31,82	
<b>Composição Auxiliar</b>	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,01	0,01	
<b>Composição Auxiliar</b>	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	31,71	31,71	
<b>Composição Auxiliar</b>	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,10	0,10	
			MO sem LS =>	24,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,97
			Valor do BDI =>	8,75			Valor com BDI =>	40,57
<b>Composição</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	33,20	33,20	
<b>Composição Auxiliar</b>	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,01	0,01	

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
 CNPJ. 10.383.249/0001-87

Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Composição Auxiliar	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,71	31,71
			MO sem LS => 24,97 Valor do BDI => 9,13	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	24,97 42,33
	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insuno	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00000720	1.452,06	0,10
			MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,02	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,12
	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuno	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00000100	1.452,06	0,01
			MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,01
	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insuno	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,00000500	1.452,06	0,07
			MO sem LS => 0,00 Valor do BDI => 0,01	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	0,00 0,08
	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Insuno	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	1,3600000	0,97	1,31



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
 CNPJ: 10.383.249/0001-87

Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,00000000	1,34	1,34
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,00000000	0,04	0,04
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,00000000	0,49	0,49
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,00000000	3,39	3,39
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,00000000	19,26	19,26
		MO sem LS => 19,49	LS =>		0,00	MO com LS =>	19,49
		Valor do BDI => 7,50				Valor com BDI =>	34,78
		<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,00000000	63,77	63,77
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,16600000	21,91	3,63
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00530000	28,31	0,15
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,12800000	27,28	3,49
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,00730000	27,07	0,19
Insumo	00007194 SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,35700000	37,81	51,30
Insumo	00004302 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	Material	UN	1,26000000	3,74	4,71
Insumo	00001607 SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1,26000000	0,24	0,30
		MO sem LS => 5,07	LS =>		0,00	MO com LS =>	5,07
		Valor do BDI => 17,53				Valor com BDI =>	81,30
		<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	31,31	31,31
Composição Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	11,02	11,02
Composição Auxiliar	91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	20,29	20,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
 CNPJ: 10.383.249/0001-87

			MO sem LS => Valor do BDI =>	13,22 8,61	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	13,22 39,92
	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	91998 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	20,29	20,29	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2420000	28,18	6,81	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2420000	23,44	5,67	
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	7,81	7,81	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	8,65 5,57	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	8,65 25,86

	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	22,19	22,19	
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0064000	27,07	0,17	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1180000	27,52	3,24	
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0046000	28,31	0,13	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0650000	22,96	1,49	
Insumo	00004425 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6340000	26,44	16,76	
Insumo	00040568 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	13,36	0,40	
			MO sem LS => Valor do BDI =>	3,51 6,10	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	3,51 28,29

	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,49	0,49	
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,40	0,40	
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	0,09	0,09	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
CNPJ: 10.383.249/0001-87

		Valor do BDI => 0,13		Valor com BDI => 0,62		
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,00000000	1,31	1,31
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	1,00000000	0,32	0,32
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	1,00000000	0,09	0,09
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	1,00000000	0,50	0,50
Composição Auxiliar	90582 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,40	0,40
		MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI => 0,36			Valor com BDI =>	1,67
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90582 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,40	0,40
Insumo	00013896 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001280	3.202,60	0,40
		MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI => 0,11			Valor com BDI =>	0,51
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,00000000	0,09	0,09
Insumo	00013896 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0000296	3.202,60	0,09
		MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI => 0,02			Valor com BDI =>	0,11
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,00000000	0,32	0,32
Insumo	00013896 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	0,0001000	3.202,60	0,32
		MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI => 0,08			Valor com BDI =>	0,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
 CNPJ: 10.383.249/0001-87

Composição	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 MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,50	0,50
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Franquia	KWH	0,52000000	0,97	0,50
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,63

**Total sem BDI** 605.580,17  
**Total do BDI** 166.514,85  
**Total Geral** 772.095,02



**Obra**  
EXECUÇÃO DE PONTE MUNICÍPIO AQUINOPOLIS -

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE  
CNPJ: 10.383.249/0001-87

**Bancos**

SINAPI - 04/2024 - Ceará  
SBC - 05/2024 - Ceará  
SICRO3 - 01/2024 - Ceará  
ORSE - 03/2024 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará

**B.D.I.**

Padrão - 27,5%  
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS	100,00%	40,00%	30,00%	30,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	55.888,08	22.355,24	16.766,42	16.766,42
		100,00%	100,00%		
3	INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	55.141,87	55.141,87		
		100,00%	60,00%	40,00%	
4	SUPERESTRUTURA: VIGA MOLDADA IN LOCO	336.072,51	201.643,51	134.429,00	
		100,00%	5,00%	75,00%	20,00%
5	LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO	62.867,20	3.143,36	47.150,40	12.573,44
		100,00%			100,00%
6	ACESSÓRIOS	201.828,40			201.828,40
		100,00%			100,00%
		60.296,96			60.296,96

Porcentagem

Custo

Porcentagem Acumulado

Custo Acumulado

36,56%  
282.283,98  
36,56%  
282.283,98

25,69%  
198.345,82  
62,25%  
480.629,80

37,75%  
291.465,22  
100,00%  
772.095,02

<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> JAGUARIBE/CE	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> AQUINOPOLIS	<b>OBJETO</b> EXECUÇÃO DE PONTE MUNICÍPIO DE AQUINOPOLIS
<b>Nº CTEF</b>	<b>EMPRESA EXECUTORA</b>	<b>CNPJ</b>	<b>OBJETO DO CTEF</b> EXECUÇÃO DE PONTE MUNICÍPIO DE AQUINOPOLIS NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
			<b>INÍCIO DA OBRA</b>

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
<b>Nível 1.0</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>											
Serviço	1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	1,00	29.421,56	29.421,56	1-Administração Local	0,34	0,33	0,33			
Serviço	1.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	3,00	5.869,62	17.608,86	1-Administração Local	1,00	1,00	1,00			
Serviço	1.3	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÉS	1,00	8.857,66	8.857,66	1-Administração Local	0,34	0,33	0,33			
<b>Meta 2</b>		<b>SERVÍCIOS PRELIMINARES</b>											
Serviço	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	402,75	2.416,50	2-SERVÍCIOS PRELIMINARES	6,00					
Serviço	2.2	TAXA DE MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016	UN	1,00	28.996,17	28.996,17	2-SERVÍCIOS PRELIMINARES	1,00					
Serviço	2.3	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	20,00	1.186,46	23.729,20	2-SERVÍCIOS PRELIMINARES	20,00					
<b>Meta 3</b>		<b>INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS</b>											
Serviço	3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_08/2017	m³	185,33	127,51	23.631,42	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	185,33					
Serviço	3.2	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA, SI FORNECIMENTO DE AREIA	m³	50,00	141,37	7.068,50	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	50,00					
Serviço	3.3	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	m³	144,46	766,44	110.719,92	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	144,46					
Serviço	3.4	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	66,24	878,39	58.184,55	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	66,24					
Serviço	3.5	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - RACHAO	m³	11,81	236,76	2.796,13	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	11,81					
Serviço	3.6	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	Kg	1.628,18	16,88	27.483,67	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	1.628,18					
Serviço	3.7	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	300,79	5,95	1.789,70	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	300,79					
Serviço	3.8	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	300,79	38,72	11.646,68	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	300,79					
Serviço	3.9	REATERRO COMPACTADO IMPERMEAVEL COM EQUIPAMENTO MECANICO	m³	63,70	116,58	7.426,14	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	63,70					
Serviço	3.10	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	m³	300,79	50,04	15.051,53	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	300,79					

Valor Total do Orçamento: R\$ 772.095,02

Frentes de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	3.11	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF_ 12/2022	H	144,00	37,10	5.342,40	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	144,00					
Serviço	3.12	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_ 09/2020	m²	286,84	226,37	64.931,97	3-INFRAESTRUTURA E MESOESTRUTURA: FUNDAÇÕES, APOIOS, ALAS	286,84					
<b>Meta</b>	<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA: VIGA MOLDADA IN LOCO</b>											
Serviço	4.1	CONCRETO FCK = 40MPA, TRACO 1:1,4:1,8 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	m³	6,00	1.012,03	6.072,18	4-SUPERESTRUTURA: VIGA MOLDADA IN LOCO	6,00					
Serviço	4.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	m³	6,00	382,30	2.293,80	4-SUPERESTRUTURA: VIGA MOLDADA IN LOCO	6,00					
Serviço	4.3	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	633,43	16,88	10.692,29	4-SUPERESTRUTURA: VIGA MOLDADA IN LOCO	633,43					
Serviço	4.4	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_ 09/2020	m²	66,15	226,37	14.974,37	4-SUPERESTRUTURA: VIGA MOLDADA IN LOCO	66,15					
Serviço	4.5	CIMBRAMENTO DE MADEIRA COM BARROTÉS SEÇÃO 6X6CM, PARA ESTRUTURAS ALTAS OU RESERVATÓRIOS, INCLUSIVE RAMPA EM TABUA.	m³	288,00	100,12	28.834,56	4-SUPERESTRUTURA: VIGA MOLDADA IN LOCO	288,00					
<b>Meta</b>	<b>5</b>	<b>LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO</b>											
Serviço	5.1	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_ 09/2020	m²	184,75	226,37	41.821,85	5-LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO		184,75				
Serviço	5.2	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	3.584,03	16,88	60.498,42	5-LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO		3.584,03				
Serviço	5.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	m³	30,62	382,30	11.706,02	5-LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO		15,31	15,31			
Serviço	5.4	CONCRETO FCK = 40MPA, TRACO 1:1,4:1,8 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 05/2021	m³	30,62	1.012,03	30.988,35	5-LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO		15,31	15,31			
Serviço	5.5	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 50 X 80 MM (TIPO JUNTA JEENE 50/70 VV OU SIMILAR)	M	48,00	1.183,82	56.813,76	5-LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO		24,00	24,00			
<b>Meta</b>	<b>6</b>	<b>CONSTRUÇÕES E RECUPERAÇÕES DE PASSAGENS MOLHADAS</b>											
Serviço	6.1	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	24,00	92,23	2.213,52	6-ACESSÓRIOS			24,00			
Serviço	6.2	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	24,00	465,73	11.177,52	6-ACESSÓRIOS			24,00			
Serviço	6.3	FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_ 09/2023	UN	12,00	50,04	600,48	6-ACESSÓRIOS			12,00			
Serviço	6.4	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA AGRÍCOLA	m²	304,00	34,34	10.439,36	6-ACESSÓRIOS				304,00		
Serviço	6.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	m²	4,40	975,57	4.292,50	6-ACESSÓRIOS				4,40		
Serviço	6.6	BARREIRA DE CONCRETO (NEW JERSEY) SIMPLES	M	48,00	519,11	24.917,28	6-ACESSÓRIOS				48,00		
Serviço	6.7	APARELHO DE APOIO EM NEOPRENE	KG	63,84	84,15	5.372,05	6-ACESSÓRIOS				63,84		
Serviço	6.8	CONCRETO GROUT (ARGAMASSA AUTONIVELANTE), LANÇAMENTO E CURA	m³	0,21	6.115,48	1.284,25	6-ACESSÓRIOS				0,21		

Frontes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 772.095,02







Serviços: Todos

Modo de Exibição: Orçamento

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 772.095,02

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtde.
4	4.3	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	633,43	
4	4.4	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	66,15	
4	4.5	CIMBRAMENTO DE MADEIRA COM BARROTES SEÇÃO 6X6CM, PARA ESTRUTURAS ALTAS OU RESERVATÓRIOS, INCLUSIVE RAMPA EM TÁBUA.	m³	288,00	
4	5	<b>LAJE TABULEIRO E TRANSIÇÃO</b>			
5	5.1	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	184,75	
5	5.2	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	3.584,03	
5	5.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	30,62	
5	5.4	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,4:1,8 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	30,62	
5	5.5	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 50 X 80 MM (TIPO JUNTA JEENE 50/70 VV OU SIMILAR)	M	48,00	
6	6	<b>CONSTRUÇÕES E RECUPERAÇÕES DE PASSAGENS MOLHADAS</b>			
6	6.1	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	
6	6.2	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	24,00	
6	6.3	FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 150 MM. AF_09/2023	UN	12,00	
6	6.4	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA	m²	304,00	
6	6.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	m²	4,40	
6	6.6	BARREIRA DE CONCRETO (NEW JERSEY) SIMPLES	M	48,00	
6	6.7	APARELHO DE APOIO EM NEOPRENE	KG	63,84	
6	6.8	CONCRETO GROUT (ARGAMASSA AUTONIVELANTE), LANÇAMENTO E CURA	m³	0,21	

FUNDAÇÕES E APOIOS	APOIOS E PAVIMENTO	PAVIMENTO			
1	2	3	4	5	6
472.966,13	170.576,10	128.552,79	-	-	-
633,43	-	-	-	-	-
66,15	-	-	-	-	-
288,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	184,75	-	-	-	-
-	3.584,03	-	-	-	-
-	15,31	15,31	-	-	-
-	15,31	15,31	-	-	-
-	24,00	24,00	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	24,00	-	-	-
-	-	24,00	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	12,00	-	-	-
-	-	304,00	-	-	-
-	-	4,40	-	-	-
-	-	48,00	-	-	-
-	-	63,84	-	-	-
-	-	0,21	-	-	-

0 Local e Data

Responsável Técnico: 0  
CREA / CAU: 0





