



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONTRATANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ-MG		BDI: 24,00%			
PROJETO:		CONSÓRCIO MINAS PROJETOS		REV_01			
LOCAL:		PONTE RIO SÃO JOÃO		16/11/2022			
Base	Código	Tipo	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.1.1.1	Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-089	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - BASEADO EM (TCU)	VB	1,0000000	24.876,00	24.876,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,0000000	18,02	1.081,20
Composição Auxiliar	91032	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHI DIURNO. AF. 06/2015	CHI	60,0000000	53,10	3.186,00
Composição Auxiliar	91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF. 06/2015	CHP	80,0000000	257,61	20.608,80
				LS =>		MO com LS =>	
						Valor sem BDI =>	24.876,00
2.1.1.6	Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-090	Próprio	LOCAÇÃO VEÍCULO TIPO PICAPE LEVE C/ SEGURO SEM COMBUSTÍVEL - BASEADO EM SUDECAP (45.01.03)	MES	1,0000000	2.608,00	2.608,00
Insumo	54.40.01	SUDECAP	LOCAÇÃO VEÍCULO TIPO PICAPE LEVE C/ SEGURO	MES	1,0000000	2.608,00	2.608,00
				LS =>		MO com LS =>	
						Valor sem BDI =>	2.608,00
3.1.1.1	Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-091	Próprio	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJEICIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS - BASEADO EM SETOP (110-PLA-005)	U	1,0000000	1.249,24	1.249,24
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000000	24,86	111,87
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,7500000	18,02	121,63
Insumo	MATED-11232	SETOP	Grampo nº 3 galvanizado para cerca	Kg	0,0563000	8,88	0,49
Insumo	MATED-11230	SETOP	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJEICIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NA FRENTE E NO VERSO COM FUN	un	1,0000000	749,08	749,08
Insumo	MATED-11344	SETOP	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X3" [7,5X7,5CM]) TIPO DE MADEIRA: CEDRO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	31,5000000	8,45	266,17
				LS =>		MO com LS =>	179,95
						Valor sem BDI =>	1.249,24
3.2.1.1	Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-092	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK) - BASEADO EM SETOP (ED-50137)	UN	1,0000000	700,55	700,55
Insumo	MATED-11185	SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	mês	1,0000000	700,55	700,55
				LS =>		MO com LS =>	
						Valor sem BDI =>	700,55
3.2.1.2	Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-093	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS - BASEADO EM SETOP (ED-16348)	MES	1,0000000	680,92	680,92
Insumo	MATED-11224	SETOP	ARMÁRIO (COR: CINZA) MATERIAL: AÇO NÚMERO DE PORTAS: DUAS (2) PORTAS ALTURA*: 170CM LARGURA*: 75CM PROFUNDIDADE*: 35CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	0,0083333	280,67	2,33
Insumo	MATED-11222	SETOP	ARQUIVO (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO MATERIAL: AÇO COR: CINZA QUANTIDADE DE GAVETAS: 3 MODELO: OFÍCIO ALTURA*: 110CM LARGURA*: 45CM PROFUNDIDADE*: 55CM)*MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	0,0083333	314,12	2,61
Insumo	MATED-11220	SETOP	CADEIRA (TIPO: ALMOFADADA SEM BRAÇO ESTRUTURA: METALON)	un	0,0333333	41,41	1,38
Insumo	MATED-9873	SETOP	LÂMPADA (TIPO: LED) FORMATO: TUBULAR COMPRIMENTO: 120CM DIÂMETRO: T8(Ø26MM) POTÊNCIA: 18-20W LÚMENS: 1850LM COR DA LUZ: BRANCA-6500K SOQUETE-BASE: G13 TENSÃO: 110 220V)	un	0,0117333	17,53	0,20
Insumo	MATED-11210	SETOP	LOCAÇÃO DE AR CONDICIONADO PARA CONTAINER (TENSÃO: 220V) BTUS: 12.000-18.000)	mês	1,0000000	196,49	196,49
Insumo	MATED-11186	SETOP	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO) ESQUADRIAS: 2 SUPORTE AR CONDICIONADO: 1 AR CONDICIONADO: NÃO INCLUSO LÂMPADAS: NÃO INCLUSO INSTALAÇÃO ELÉTRICA INTERNA: INCLUSA MOBILIZAÇÃO: NÃO INCLUSO COMPRIMENTO*: 600CM/ LARGURA*: 230CM/ALTURA EXTERNA*: 285CM/ALTURA ÚTIL INTERNA*: 250CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	mês	1,0000000	471,45	471,45
Insumo	MATED-11219	SETOP	MESA (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO E REUNIÃO) FORMATO: REDONDA COR: CINZA DIÂMETRO: 120CM ALTURA: 75CM)*MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	0,0083333	188,05	1,56
Insumo	MATED-11216	SETOP	MESA (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO COR: CINZA MATERIAL: MADEIRA MDP COM PÉS DE METALON NÚMERO DE GAVETAS: TRÊS (3) PORTAS COMPRIMENTO*: 150CM ALTURA*: 75CM PROFUNDIDADE*: 60CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	0,0166667	164,60	2,74
Insumo	MATED-11221	SETOP	REFRIGERADOR (TIPO: COMPACTO CAPACIDADE: 122L COR: BRANCA QUANTIDADE DE PORTAS: 1 TENSÃO: 127V CONSUMO: 630W)	un	0,0083333	260,07	2,16
				LS =>		MO com LS =>	
						Valor sem BDI =>	680,92
3.2.1.3	Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-094	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS - BASEADO EM SETOP (ED-16350)	MES	1,0000000	675,04	675,04
						Custo Horário de Execução =>	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	
						Custo do FIC =>	
						Produção de Equipe =>	
						Custo Unitário de Execução =>	
C	Banco Código		Material			Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SETOP MATED-11224		ARMÁRIO (COR: CINZA) MATERIAL: AÇO NÚMERO DE PORTAS: DUAS (2) PORTAS ALTURA*: 170CM LARGURA*: 75CM PROFUNDIDADE*: 35CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS			280,6700	39,7616

92



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ-MG BDI: 24,00%
 PROJETO: CONSÓRCIO MINAS PROJETOS REV_01
 LOCAL: PONTE RIO SÃO JOÃO 16/11/2022

Base	Código	Tipo	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	SETOP MATED-11220		CADEIRA (TIPO: ALMOFADADA SEM BRAÇO) ESTRUTURA: METALON)			41,4100	0,6902
Insumo	SETOP MATED-9873		LÂMPADA (TIPO: LED) FORMATO: TUBULAR COMPRIMENTO: 120CM DIÂMETRO: T8(Ø26MM) POTÊNCIA: 18-20W LÚMENS: 1850LM COR DA LUZ: BRANCA-6500K SOQUETE-BASE: G13 TENSÃO: 110 220V)			17,5300	0,2057
Insumo	SETOP MATED-11194		LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: DEPÓSITO/ FERRAMENTARIA) ESQUADRIAS: 2 SUPORTE AR CONDICIONADO: 1 AR CONDICIONADO: NÃO INCLUSO LÂMPADAS: NÃO INCLUSO INSTALAÇÃO ELÉTRICA INTERNA: INCLUSA MOBILIZAÇÃO: NÃO INCLUSO COMPRIMENTO*: 600CM/ LARGURA*: 230CM/ALTURA EXTERNA*: 285CM/ALTURA ÚTIL INTERNA*: 250CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS			625,1400	625,1400
Custo Total do Material =>							665,7975
D	Banco	Código	Atividades Auxiliares			Preço Unitário	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-16366	BALCÃO DE CHAPA DE COMPENSADO, LARGURA DE CINQUENTA (50) CM, ALTURA DE CENTO E VINTE (120) CM (FABRICAÇÃO)			224,8100	9,2422
Custo Total das Atividades =>							9,2422
LS =>							MO com LS => 0,21
							Valor sem BDI => 675,04

3.2.1.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-095 Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS - BASEADO EM SETOP (ED-16351)	MÊS	1,0000000	601,51	601,51

Custo Horário de Execução =>
 Fator de Influencia da Chuva - FIC =>
 Custo do FIC =>
 Produção de Equipe =>
 Custo Unitário de Execução =>

C	Banco	Código	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Custo Horário
Insumo	SETOP	MATED-11160	AQUECEDOR DE MARMITA (MATERIAL: AÇO INOX QUANTIDADE BANDEJAS: 2 TENSÃO: 127V 220V NÚMERO DE MARMITAS: 25 CONSUMO: 2KW NÚMERO DE BANDEJAS: 2 COMPRIMENTO *: 60CM LARGURA*: 90CM ALTURA*: 85CM)*MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS			679,0000	11,3167
Insumo	SETOP	MATED-9873	LÂMPADA (TIPO: LED) FORMATO: TUBULAR COMPRIMENTO: 120CM DIÂMETRO: T8(Ø26MM) POTÊNCIA: 18-20W LÚMENS: 1850LM COR DA LUZ: BRANCA-6500K SOQUETE-BASE: G13 TENSÃO: 110 220V)			17,5300	0,2057
Insumo	SETOP	MATED-11193	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: REFEITÓRIO ESQUADRIAS: 2 SUPORTE AR CONDICIONADO: 1 AR CONDICIONADO: NÃO INCLUSO LÂMPADAS: NÃO INCLUSO INSTALAÇÃO ELÉTRICA INTERNA: INCLUSA MOBILIZAÇÃO: NÃO INCLUSO COMPRIMENTO*: 600CM/ LARGURA*: 230CM/ALTURA EXTERNA*: 285CM/ALTURA ÚTIL INTERNA*: 250CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS			583,7200	583,7200
Custo Total do Material =>							595,2424
D	Banco	Código	Atividades Auxiliares			Preço Unitário	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-14454	BANCO DE MADEIRA EM TÁBUA, MEDINDO (105X30X35)CM, PARA VESTIÁRIO/REFEITÓRIO DE OBRA (FABRICAÇÃO)			51,4900	2,5745
Atividade Auxiliar	SETOP	ED-16370	MESA DE MADEIRA EM TÁBUA, MEDINDO (130X60X80)CM, PARA REFEITÓRIO DE OBRA (FABRICAÇÃO)			147,7500	3,6938
Custo Total das Atividades =>							6,2683
LS =>							MO com LS => 1,32
							Valor sem BDI => 601,51

3.2.1.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-097 Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS - BASEADO EM SETOP (ED-16354)	MÊS	1,0000000	787,90	787,90	
Insumo	MATED-11191	SETOP	CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) SANITÁRIOS, UM (1) LAVATÓRIO E UM (1) MICTÓRIO (COMPRIMENTO: 6 ,0M/LARGURA: 2,3M/ALTURA: 2,82M/PÉ DIREITO: 2,50M)	mês	1,0000000	787,70	787,70
Insumo	MATED-9873	SETOP	LÂMPADA (TIPO: LED) FORMATO: TUBULAR COMPRIMENTO: 120CM DIÂMETRO: T8(Ø26MM) POTÊNCIA: 18-20W LÚMENS: 1850LM COR DA LUZ: BRANCA-6500K SOQUETE-BASE: G13 TENSÃO: 110 220V)	un	0,0117333	17,53	0,20
LS =>							MO com LS =>
							Valor sem BDI => 787,90

3.2.1.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-098 Próprio	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-50155)	MÊS	1,0000000	800,00	800,00	
Insumo	MATED-11195	SETOP	BANHEIRO QUÍMICO (PERÍODO DE LOCAÇÃO: MENSAL LINHA: PADRÃO STANDARD PIA: INCLUSO LARGURA EXTERNA: 110CM PROFUNDIDADE EXTERNA: 120CM ALTURA EXTERNA: 230CM PESO*: 85KG CAPACIDADE DEJETOS*: 227L MANUTENÇÃO: INCLUSO MOBILIZAÇÃO/ DESMOBILIZAÇÃO: INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	mês	1,0000000	800,00	800,00
LS =>							MO com LS =>
							Valor sem BDI => 800,00

3.2.1.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-099 Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA) - BASEADO EM SETOP (ED-16341)	UN	1,0000000	252,39	252,39	
Composição Auxiliar	ED-49934	SETOP	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMPÁ, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA	un	0,2000000	570,06	114,01
Composição Auxiliar	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,0000000	39,18	117,54
Composição Auxiliar	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,5000000	10,53	15,79
Composição Auxiliar	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	0,2000000	25,29	5,05
LS =>							MO com LS => 80,65
							Valor sem BDI => 252,39

3.2.1.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	-----	--------	------------	-------

92

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ-MG
 PROJETO: CONSÓRCIO MINAS PROJETOS
 LOCAL: PONTE RIO SÃO JOÃO

Base	Código	Tipo	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-100	Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER - BASEADO EM SETOP (ED-16342)	UN	1,0000000	358,22	358,22
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	20,37	20,37
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	25,42	6,35
Composição Auxiliar	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,0000000	22,10	331,50
				LS =>		MO com LS =>	82,40
						Valor sem BDI =>	358,22
3.2.1.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-101	Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIÁRIO DE OBRA) - BASEADO EM SETOP (ED-16341)	UN	1,0000000	252,39	252,39
Composição Auxiliar	ED-49934	SETOP	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMP. TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/	un	0,2000000	570,06	114,01
Composição Auxiliar	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,0000000	39,18	117,54
Composição Auxiliar	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,5000000	10,53	15,79
Composição Auxiliar	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	0,2000000	25,29	5,05
				LS =>		MO com LS =>	80,65
						Valor sem BDI =>	252,39
3.3.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-102	Próprio	EQUIPE DE TOPOGRAFIA - OBRA - BASEADO EM SUDECAP (43.01.03)	MES	1,0000000	20.627,90	20.627,90
Composição Auxiliar	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	185,0000000	40,81	7.549,85
Composição Auxiliar	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	370,0000000	19,20	7.104,00
Composição Auxiliar	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,1250000	18.299,18	2.287,39
Insumo	54.40.06	SUDECAP	LOCAÇÃO VEÍCULO POPULAR MOTOR 1.0 C/ AR E SEGURO	MES	1,0000000	2.177,13	2.177,13
Insumo	68.01.03	SUDECAP	ETANOL	L	55,0000000	3,55	195,25
Insumo	68.01.25	SUDECAP	GASOLINA COMUM	L	44,0000000	4,87	214,28
Insumo	93.21.01	SUDECAP	ESTACAO TOTAL PRECISAO MINIMA 2MM ALCANCE >=2500M	MES	1,0000000	1.100,00	1.100,00
				LS =>		MO com LS =>	16.039,24
						Valor sem BDI =>	20.627,90
3.4.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-103	Próprio	TAPUME COM TELA DE POLIETILENO - BASEADO EM SETOP (ED-50163)	M	1,0000000	15,62	15,62
Composição Auxiliar	ED-48610	SETOP	FORMA PARA BERÇO EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	m²	0,0200000	31,95	0,63
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	19,78	0,79
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,0040000	384,68	1,53
Insumo	MATED-11344	SETOP	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X3" [7,5X7,5CM])TIPO DE MADEIRA: CEDRO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	1,2500000	8,45	10,56
Insumo	MATED-11331	SETOP	PREGO 17X27 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 62,1MM) DIÂMETRO: 3,0MM) QUANTIDADE POR QUILO: 290)	Kg	0,0240000	19,75	0,47
Insumo	MATED-11459	SETOP	TELA DE POLIETILENO PARA PROTEÇÃO TAPUME (LARGURA: 1,20 M)	m	1,0500000	1,57	1,64
				LS =>		MO com LS =>	1,14
						Valor sem BDI =>	15,62
3.4.2.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-104	Próprio	CONE MASTER 75CM BASE DE BORRACHA CORPO POLIETILENO - BASEADO EM SUDECAP (01.11.06)	UN	1,0000000	81,54	81,54
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,02	1,80
Insumo	84.20.01	SUDECAP	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	UN	1,0000000	79,74	79,74
				LS =>		MO com LS =>	1,32
						Valor sem BDI =>	81,54
3.4.2.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-105	Próprio	CONE EM PVC H= 75 CM - BASEADO EM SUDECAP (01.11.07)	UN	1,0000000	40,80	40,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	18,02	1,80
Insumo	84.20.02	SUDECAP	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	1,0000000	39,00	39,00
				LS =>		MO com LS =>	1,32
						Valor sem BDI =>	40,80
4.3.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-001	Próprio	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO ESTACA TIPO WIRTH - BASEADO EM SUDECAP (04.06.01)	UN	1,0000000	22.000,00	22.000,00
Insumo	89.21.01	SUDECAP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UN	1,0000000	22.000,00	22.000,00
				LS =>		MO com LS =>	
						Valor sem BDI =>	22.000,00
4.3.1.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-002	Próprio	ENSAIO DE INTEGRIDADE EM ESTACA - BASEADO EM ORSE (12318)	U	1,0000000	81,40	81,40
Insumo	12318	ORSE	Ensaio - Integridade física em estaca - PIT un	un	1,0000000	81,40	81,40
				LS =>		MO com LS =>	
						Valor sem BDI =>	81,40
4.3.1.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-082	Próprio	ENSAIO DE PROVA DE CARGA DINÂMICA EM ESTACAS (PDA), INCLUSO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA EQUIPE E RELATÓRIOS DE ANÁLISES CAPWAP POR ESTACA, PARA ATÉ 05 ESTACAS - BASEADO EM ORSE (12976)	UN	1,0000000	1.561,22	1.561,22
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0650000	117,60	7,64
Composição Auxiliar	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0870000	41,20	3,58
Insumo	008472	SBC	CONTROLE TECNOLÓGICO - DOSAGEM DE CONCRETO CÁLCULO DE DOSAGEM RACIONAL	UN	1,0000000	1.550,00	1.550,00
				LS =>		MO com LS =>	10,94
						Valor sem BDI =>	1.561,22
4.3.1.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-080	Próprio	CONCRETAGEM DE ESTACAS SUBMERSAS, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. - BASEADO EM SINAPI (96557)	m³	1,0000000	742,63	742,63

92



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ-MG BDI: 24,00%
 PROJETO: CONSÓRCIO MINAS PROJETOS REV_01
 LOCAL: PONTE RIO SÃO JOÃO 16/11/2022

Base	Código	Tipo	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88309 SINAPI		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3630000	25,14	9,12
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5440000	18,02	9,80
Composição Auxiliar	90586 SINAPI		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0880000	1,32	0,11
Composição Auxiliar	90587 SINAPI		VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0930000	0,56	0,05
Insumo	00001525 SINAPI		CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	1,1500000	629,18	723,55
				LS =>		MO com LS =>	14,56
						Valor sem BDI =>	742,63

4.3.1.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-095 Próprio	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60 PARA ESTRUTURAS EM GERAL - BASEADO EM SETOP (ED-48298)	Kg	1,0000000	15,52	15,52	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0458333	18,40	0,84	
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0916666	24,98	2,28	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0300000	26,20	0,78	
Insumo	00043054 SINAPI	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	0,5610000	11,14	6,24	
Insumo	00043053 SINAPI	ACO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM, VERGALHAO	KG	0,3740000	9,95	3,72	
Insumo	00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	0,1650000	9,81	1,61	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,2640000	0,21	0,05	
				LS =>		MO com LS =>	2,45
						Valor sem BDI =>	15,52

4.5.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-083 Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. - BASEADO EM SINAPI (96557)	m³	1,0000000	742,63	742,63	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3630000	25,14	9,12	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5440000	18,02	9,80	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0880000	1,32	0,11	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0930000	0,56	0,05	
Insumo	00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	1,1500000	629,18	723,55	
				LS =>		MO com LS =>	14,56
						Valor sem BDI =>	742,63

4.7.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-010 Próprio	MOBILIZAÇÃO DE MAQUINA PESADA EM CANTEIRO DE OBRAS - BASEADO EM SBC (014032)	UN	1,0000000	9.850,00	9.850,00	
Insumo	007811 SBC	MOBILIZAÇÃO EQUIPAMENTO TERRAPLENAGEM DMT DE 50,1 A 100 KM	UN	1,0000000	9.850,00	9.850,00	
				LS =>		MO com LS =>	9.850,00
						Valor sem BDI =>	9.850,00

4.7.1.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-086 Próprio	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. - BASEADO EM SINAPI (96557)	m³	1,0000000	785,83	785,83	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3630000	25,14	9,12	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5440000	18,02	9,80	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0880000	1,32	0,11	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0930000	0,56	0,05	
Insumo	00034479 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	1,1500000	666,74	766,75	
				LS =>		MO com LS =>	14,56
						Valor sem BDI =>	785,83

4.7.1.5	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-087 Próprio	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO - BASEADO EM SETOP (ED-49665)	KG	1,0000000	24,10	24,10	
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0916667	24,98	2,28	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0916667	18,02	1,65	
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2666666	18,40	4,90	
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1333333	25,99	3,46	
Composição Auxiliar	100719 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	0,0340780	10,80	0,36	
Insumo	00010997 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0023119	48,73	0,11	
Insumo	00043667 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1" (25,40 MM) 199,18 KG/M2	KG	0,1000000	13,37	1,33	
Insumo	00001333 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,8500000	11,14	9,46	
Insumo	00001330 SINAPI	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	0,0500000	11,04	0,55	
				LS =>		MO com LS =>	9,64
						Valor sem BDI =>	24,10

4.7.1.6	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-009 Próprio	PARAFUSO SEXTAVADO ASTM A325, 7/8" X 3" OU 7/8" X 2 1/2", COM PORCA E ARRUELA - BASEADO EM SBC (040395)	UN	1,0000000	40,49	40,49	
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2270000	19,92	4,52	
Composição Auxiliar	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3740000	25,99	9,72	
Insumo	030811 SBC	PARAFUSO AÇO SEXTAVADO ASTM A-325 7/8"x 3"	UN	1,0000000	19,16	19,16	
Insumo	016225 SBC	ARRUELA LISA AÇO ZINCADO 7/8"	UN	1,0000000	0,56	0,56	
Insumo	M103350090 EMBASA	PORCA OLHAL, AÇO GALV., ROSCA 7/8"W	UN	1,0000000	6,53	6,53	
				LS =>		MO com LS =>	11,73
						Valor sem BDI =>	40,49

4.7.1.7	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	-----	--------	------------	-------

92

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ-MG
PROJETO: CONSÓRCIO MINAS PROJETOS
LOCAL: PONTE RIO SÃO JOÃO
BDI: 24,00%
REV_01
16/11/2022

Base	Código	Tipo	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-005	Próprio	PAINEL STEEL DECK MBP-SD-50/915 ESPESSURA 1,25MM 500 KG/M2 - BASEADO EM SBC (170259)	m²	1,0000000	354,40	354,40
Composição Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1740000	28,64	4,98
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7460000	25,14	18,75
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1740000	19,92	3,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8690000	18,02	15,65
Insumo	031550	SBC	CHAPA EM AÇO GALVANIZADO PARA STEEL DECK, COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, LARGURA UTIL DE 915mm E ESPESSURA DE 1,25mm	m²	1,0000000	192,54	192,54
Insumo	033841	SBC	CONCRETO USINADO 25,0 MPa BOMBEAVEL	m³	0,1130000	556,93	62,93
Insumo	036845	SBC	TELA ELETROSOLDADA NERVURADA Q-113 2,45x6m (1,8kg/m2)	m²	1,0000000	56,09	56,09
				LS =>		MO com LS =>	33,57
						Valor sem BDI =>	354,40

4.7.1.8	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-007	Próprio					
		IAÇAMENTO DE VIGAS METÁLICAS PARA POSICIONAMENTO E LANÇAMENTO EM TRELIÇA LANÇADEIRA PARA EMPURRAMENTO - BASEADO EM SETOP (OBR-PON-100)	Kg	1,0000000	1,13	1,13	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0430000	18,02	0,77
Insumo	MATED- 11211	SETOP	GUINDASTE AUTO- PROPELIDO, SOBRE PNEUS, C/ LANÇA TELESCOPICA CAP * 15T * (INCL MANUTENCAO/ OPERACAO)	un	0,0030000	122,01	0,36
				LS =>		MO com LS =>	0,57
						Valor sem BDI =>	1,13

4.7.1.9	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-006	Próprio					
		LANÇAMENTO DE VIGA METÁLICA DE ATÉ 1.225 KN PELO MÉTODO DE EMPURRAMENTO COM UTILIZAÇÃO DE TRELIÇA LANÇADEIRA - BASEADO EM SICRO (3806425)	un	1,0000000	3.008,46	3.008,46	
A	Código Banco	Equipamentos	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Custo Horário	
Insumo	E9776	SICRO3	Grupo gerador - 145/160 kVA	163,7420	7,0791	163,7420	
Insumo	E9078	SICRO3	Treliça lançadeira com capacidade de carga de 100 a 120 t e vão máximo de 45 m - 110 kW	247,1228	188,6145	247,1228	
						Custo Horário de Equipamentos =>	410,8648
B	Código Banco	Mão de Obra				Custo Horário	
Insumo	P9801	SICRO3	Ajudante		20,2345	40,4690	
						Custo Horário da Mão de Obra =>	40,4690
						Custo Horário de Execução =>	451,3338
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	
						Custo do FIC =>	
						Produção de Equipe =>	0,2767
						Custo Unitário de Execução =>	1.631,3073
C	Banco Código	Material			Preço Unitário	Custo Horário	
Insumo	SICRO3 M0810	Cabo de aço - D = 52,00 mm (2")			943,1798	1.320,4517	
Insumo	SICRO3 M0019	Esticador em aço tipo olhal x olhal para cabo de aço - D = 13 mm			125,7341	12,5734	
Insumo	SICRO3 M0018	Grampo pesado em aço-carbono para cabo de aço - D = 13 mm (1/2")			18,1543	43,5703	
						Custo Total do Material =>	1.376,5954
E	Banco Insumo	Tempos Fixos	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário	
Tempo Fixo	SICRO3 M0810	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t		34,4600	0,5269	
Tempo Fixo	SICRO3 M0019	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t		34,4600	0,0014	
Tempo Fixo	SICRO3 M0018	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t		34,4600	0,0272	
						Custo Total dos Tempos Fixos =>	0,5555
						MO com LS =>	146,42
						Valor sem BDI =>	3.008,46

4.8.1.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-011	Próprio					
		ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO COM SARRAFEAMENTO MANUAL - BASEADO EM ORSE (3643)	m²	1,0000000	10,78	10,78	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	25,14	6,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	18,02	4,50
				LS =>		MO com LS =>	8,37
						Valor sem BDI =>	10,78

4.8.2.1	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-088	Próprio					
		ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO - BASEADO EM SETOP (ED-49546)	U	1,0000000	93,70	93,70	
Insumo	MATED-11066	SETOP	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	un	1,0000000	93,70	93,70
				LS =>		MO com LS =>	93,70
						Valor sem BDI =>	93,70

4.9.1.4	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CDP-PRSJ-107	Próprio					
		EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. - BASEADO EM SINAPI (96401)	m²	1,0000000	4,59	4,59	
Composição Auxiliar	5839	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	0,0020000	11,18	0,02
Composição Auxiliar	5841	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHI	0,0040000	5,32	0,02
Composição Auxiliar	83362	SINAPI	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0010000	269,83	0,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0058000	18,02	0,10
Composição Auxiliar	89035	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	0,0017000	136,88	0,23
Composição Auxiliar	89036	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO, AF_06/2014	CHI	0,0041000	44,25	0,18
Composição Auxiliar	91486	SINAPI	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,0049000	55,92	0,27
Insumo	MATRO-22869	Próprio	EMULSÃO ASFÁLTICA DE PETRÓLEO PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO com ICMS 18% - INSUMO SETOP RODOVIÁRIO REF_06/2022	T	0,0012000	2.930,96	3,51

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ-MG
 PROJETO: CONSÓRCIO MINAS PROJETOS
 LOCAL: PONTE RIO SÃO JOÃO

BDI: 24,00%
 REV_01
 16/11/2022

Base	Código	Tipo	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
				LS =>		MO com LS =>	0,34
						Valor sem BDI =>	4,59
4.9.1.5	Código Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CDP-PRSJ-108 Próprio		EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C - BASEADO EM SINAPI (96402)	m²	1,0000000	2,71	2,71
Composição Auxiliar	5839 SINAPI		VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_09/2014	CHP	0,0020000	11,18	0,02
Composição Auxiliar	5841 SINAPI		VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0040000	5,32	0,02
Composição Auxiliar	83362 SINAPI		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0004000	269,83	0,10
Composição Auxiliar	88316 SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0055000	18,02	0,09
Composição Auxiliar	89035 SINAPI		TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0017000	136,88	0,23
Composição Auxiliar	89036 SINAPI		TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0038000	44,25	0,16
Composição Auxiliar	91486 SINAPI		ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0051000	55,92	0,28
Insumo	MATRO-10375 Próprio		EMULSÃO RR-2C com ICMS 18% - INSUMO SETOP RODOVIÁRIO REF. 06/2022	T	0,0004500	4.042,46	1,81
				LS =>		MO com LS =>	0,31
						Valor sem BDI =>	2,71


 JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
 CREA MG - 239787/D

92