

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS-MA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO N° 01/2019

PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 12800/2019

Atendendo as exigências do Procedimento Licitatório em epígrafe, declaramos expressamente que:

**OBJETO: SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DE COBERTURA DE QUADRA PEQUENA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO PAC N° 206832/2013**

O valor global de nossa proposta é **R\$ 124.025,99** (cento e vinte e quatro mil vinte e cinco reais e noventa e nove centavos)

1. Aceitamos e concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições dessa licitação, expressa no Edital e todos os seus anexos, oportunidade na qual declaramos que cumprimos plenamente aos requisitos de habilitação.
2. Inexiste qualquer fato impeditivo à nossa participação na licitação citada, que não foi declarada inidônea e não está impedida de contratar com o Poder Público de qualquer esfera, ou suspensão de contratar com a Administração, e que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes.
3. Entre os nossos dirigentes, gerentes, sócios, responsável técnicos e demais profissionais, não figuram empregados do Município de SÃO JOÃO DOS PATOS – MA, ou outro órgão ou entidade e ela vinculada.
4. Estamos em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII, do Art. 7° da Constituição Federal, e, para fins do disposto no inciso V do artigo 27 da Lei n° 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei n° 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.
5. Temos pleno conhecimento dos locais e das condições de execução do OBJETO
6. Manteremos válida a nossa Proposta pelo prazo mínimo de 60 (sessenta) dias, a contar da data da sua apresentação e abertura.

São João dos Patos-MA, 25 de março de 2019

  
**PREST SERV CONSTRUÇÕES LTDA - EPP**

**CNPJ N° 19.181.034/0001-58**

Fone: (99) 3551 3515 / 98447- 7477 • e-mail: deoliveiradias@yahoo.com.br

CNPJ: 19.181.034/0001-58

Av. Presidente Médici, nº 2555 – Centro, São João dos Patos / MA

Obra  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO  
DOS PATOS / MA OBRA: COBERTURA DE  
QUADRA PEQUENA (COM EXCEDENTE)


B.D.I.  
25,0%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos preços  
unitário dos insumos de mão de obra,  
de acordo com as bases.

**Planilha Orçamentária Resumida**

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	12.733,18	10,27%
2	ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA	98.871,12	79,72%
3	DRENAGEM PLUVIAL	2.932,67	2,36%
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.118,44	6,55%
5	SERVIÇOS DIVERSOS	1.370,58	1,11%

Total sem BDI 99.221,29  
Total do BDI 24.804,70  
Total Geral 124.025,99

Prest. Serv. Prestação de Serv. e  
Mão de Obra Terceirizada  
  
RAMUNDO DE OLIVEIRA DIAS  
ADMINISTRADOR

Obra  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS / MA OBRA:  
COBERTURA DE QUADRA PEQUENA (COM EXCEDENTE)  
TOMADA DE PREÇOS: 01/2019

B.D.I.  
25,0%

Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos preços  
unitário dos Insumos de mão de obra,  
de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>12.733,18</b>	<b>10,27 %</b>
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6	329,64	412,05	2.472,30	1,99 %
1.2	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	66	42,23	52,78	3.483,48	2,81 %
1.3	73805/001	SINAPI	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	20	271,10	338,87	6.777,40	5,46 %
2			<b>ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA</b>					<b>98.871,12</b>	<b>79,72 %</b>
2.1	0000012	Próprio	Estrutura metálica em arco, vão de 16,70 m, inclui pintura	M²	453,7188	98,40	123,00	55.807,41	45,00 %
2.2	74138/002	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	5,4	379,49	474,36	2.561,54	2,07 %
2.3	9961	ORSE	Telha de aço galvanizado ondulada 0,5 mm, inclui pintura - cobertura em arco	m²	594,8602	36,24	45,30	26.947,16	21,73 %
2.4	9961	ORSE	Telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	248,1602	36,24	45,30	11.241,65	9,06 %
2.5	41619	SINAPI	Telha ondulada translúcida fibra vidro de 1,2 mm	M2	61,2	30,24	37,80	2.313,36	1,87 %
3			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					<b>2.932,67</b>	<b>2,36 %</b>
3.1	7752	ORSE	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	4	20,00	25,00	100,00	0,08 %
3.3	75029/001	SINAPI	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	M	22	15,88	19,85	436,70	0,35 %
3.3	0000002	Próprio	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	UN	12	10,08	12,60	151,20	0,12 %
3.4	72105	SINAPI	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	M	64,3201	27,92	34,90	2.244,77	1,81 %
4			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>8.118,44</b>	<b>6,55 %</b>
4.1	071701	AGETOP CIVIL	Luva de aço galvanizado 3/4	Un	10	1,60	2,00	20,00	0,02 %
4.2	071702	AGETOP CIVIL	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1"	Un	2	2,00	2,50	5,00	0,00 %
4.3	83456	SINAPI	Condulete LB	UN	5	11,60	14,50	72,50	0,06 %
4.4	0000003	Próprio	CONDULETE TA	UN	4	14,24	17,80	71,20	0,06 %
4.5	0000004	Próprio	CONDULETE XA	UN	1	15,60	19,50	19,50	0,02 %
4.6	8441	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	40	1,40	1,75	70,00	0,06 %

Fone: (99) 3551 3515 / 98447- 7477 • e-mail: deoliveiradias@yahoo.com.br

CNPJ: 19.181.034/0001-58

Av. Presidente Médici, nº 2555 - Centro, São João dos Patos / MA

Prest Seu Serviço de Serv. e  
Mão de Obra Terceirizada  
RAMUNDO DE OLIVEIRA DIAS  
ADMINISTRADOR

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.7	12140	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	4	1,96	2,45	9,80	0,01 %
4.8	09.04.090	FDE	Disjuntor unipolar termomagnético 10 A	UN	5	17,20	21,50	107,50	0,09 %
4.10	83417	SINAPI	Condutor unipolar (cobre) isolamento PVC/70°C 2,5 mm <sup>2</sup>	M	330	2,08	2,60	858,00	0,69 %
4.11	ELE-DIS-077	SETOP	Disjuntor tripolar termomagnético 20 A - 5 KA	UN	1	17,35	21,68	21,68	0,02 %
4.12	72309	SINAPI	Eletroduto aço galvanizado de 1	M	10	22,24	27,80	278,00	0,22 %
4.13	72308	SINAPI	Eletroduto aço galvanizado de 3/4	M	70	19,52	24,40	1.708,00	1,38 %
4.14	10795	ORSE	Luminária blindada para alta pressão, linha industrial projetor hermético	un	10	251,60	314,50	3.145,00	2,54 %
4.15	83485	SINAPI	Haste tipo Cooperweld 5/8" x 3,00 m	UN	4	39,88	49,85	199,40	0,16 %
4.16	0000011	Próprio	Quadro distribuição chapa pintada - completo, com porta tranca e acessórios - Cap. 5 disjuntores unipolar + 1 tripolar	UN	1	381,52	476,90	476,90	0,38 %
4.17	0000013	Próprio	Lâmpada de alta pressão - luz mista de 500 W	UN	10	60,56	75,70	757,00	0,61 %
4.18	0000014	Próprio	Cordoalha de aço 35 mm <sup>2</sup>	UN	8	25,30	31,62	252,96	0,20 %
4.19	0000015	Próprio	CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE 5/8"	UN	4	9,20	11,50	46,00	0,04 %
<b>5</b>			<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					<b>1.370,58</b>	<b>1,11 %</b>
5.1	180125	SBC	Pintura em superfície de concreto	m <sup>2</sup>	61,2	9,72	12,15	743,58	0,60 %
5.2	9537	SINAPI	Limpeza geral	M2	627	0,80	1,00	627,00	0,51 %
						<b>Total sem BDI</b>		<b>99.221,29</b>	
						<b>Total do BDI</b>		<b>24.804,70</b>	
						<b>Total Geral</b>		<b>124.025,99</b>	

Importa o presente orçamento a quantia de R\$ 124.025,99 (cento e vinte e quatro mil vinte e cinco reais e noventa e nove centavos)

Prest. Seu - Prestação de Serv. e  
 Mão de Obra Telextradada  
**RAMUNDO DE OLIVEIRA DIAS**  
 ADMINISTRADOR

Fone: (99) 3551 3515 / 98447- 7477 • e-mail: deoliveiradias@yahoo.com.br

CNPJ: 19.181.034/0001-58

Av. Presidente Médici, nº 2555 - Centro, São João dos Patos / MA

ADMITTED BY THE  
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION  
U. S. DEPARTMENT OF JUSTICE  
APR 15 1964

Obra  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS / MA  
OBRA: COBERTURA DE QUADRA PEQUENA (COM  
EXCEDENTE)

Bancos  
SINAPI - 11/2014 -  
Maranhão  
ORSE - 12/2018 - Sergipe  
SETOP - 01/2018 - Minas  
Gerais  
FDE - 10/2018 - São Paulo  
AGETOP CIVIL - 12/2018 -

B.D.I.  
25,0%

Encargos Sociais  
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	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00%			
		12.733,18			
2	ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA	100,00%	50,00%	50,00%	
		98.871,12	49.435,56	49.435,56	
3	DRENAGEM PLUVIAL	100,00%		25,00%	75,00%
		2.932,67		733,17	2.199,50
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%		25,00%	75,00%
		8.118,44		2.029,61	6.088,83
5	SERVIÇOS DIVERSOS	100,00%			100,00%
		1.370,58			1.370,58
<b>Porcentagem</b>			<b>39,86%</b>	<b>42,09%</b>	<b>7,79%</b>
<b>Custo</b>			<b>49.435,56</b>	<b>52.198,34</b>	<b>9.658,91</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>39,86%</b>	<b>81,95%</b>	<b>89,73%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>49.435,56</b>	<b>101.633,90</b>	<b>111.292,81</b>

Total sem BDI R\$ 99.221,29  
Total do BDI R\$ 24.804,70  
Total Geral R\$ 124.025,99

Prest Seu - Prestação de Serv. e  
Mão de Obra Terceirizada  
Raimundo de Oliveira Dias  
ADMINISTRADOR

Fone: (99) 3551 3515 / 98447- 7477 • e-mail: deoliveiradias@yahoo.com.br  
CNPJ: 19.181.034/0001-58

Av. Presidente Médici, nº 2555 – Centro, São João dos Patos / MA

Planilha Orçamentária Analítica

1 SERVIÇOS PRELIMINARES								12.733,18	
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANT	M2	1,0000000	329,64	329,64	
Composição	5652	SINAPI	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO:150KG/M3, PREP/ FUES - FUND	M3	M3	0,0100000	252,17	2,52	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	2,0000000	11,02	22,04	
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	1,0000000	14,20	14,20	
Insumo	00004417	SINAPI	PECA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APAF	Material	M	1,0000000	3,34	3,34	
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NA	Material	M	4,0000000	6,03	24,12	
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	Material	KG	0,1100000	8,38	0,92	
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GAL	Material	M²	1,0000000	262,50	262,50	
					26,58	LS =>	0,00	AO com LS =>	26,58
					82,41			Valor com BDI =>	412,05
					Quant =>		6,0000000	reço Total =>	2.472,30

1.2									
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, CC SERP - SERV	M2	M2	1,0000000	42,23	42,23	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,9500000	11,02	10,46	
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,8000000	14,20	11,36	
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,3000000	14,20	4,26	
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	Material	KG	0,6000000	0,56	0,33	
Insumo	00001351	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORM	Material	UN	0,2272727	20,23	4,59	
Insumo	00005333	SINAPI	OLEO DE LINHACA	Material	L	0,0220000	16,46	0,36	
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NA	Material	M	1,5800000	6,03	9,52	
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	Material	KG	0,1500000	9,00	1,35	
					19,16	LS =>	0,00	AO com LS =>	19,16
					10,55			Valor com BDI =>	52,78
					Quant =>		66,0000000	reço Total =>	3.483,48

1.3									
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	73805/001	SINAPI	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PIS/ CANT - CANT	M2	M2	1,0000000	271,10	271,10	
Composição	6045	SINAPI	CONCRETO FCK=15MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM L FUES - FUND	m³	M3	0,0150000	367,77	5,51	
Composição	74157/003	SINAPI	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTE FUES - FUND	M3	M3	0,0150000	73,32	1,09	
Composição	73372	SINAPI	PINHO DE TERCEIRA:1" X 12" E 1" X 9"	SEDI - SERVI	M2	1,0200000	29,78	30,37	
Composição	73465	SINAPI	PISO CIMENTADO E=1,5CM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO ARE PISO - PISOS	M2	M2	1,0000000	25,64	25,64	
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	6,3400000	14,04	89,01	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	7,0300000	11,02	77,47	
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,0700000	13,61	0,95	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,3000000	14,20	4,28	
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,0700000	11,07	0,77	
Insumo	00012296	SINAPI	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	Material	UN	0,0461000	2,26	0,10	
Insumo	00005085	SINAPI	CADEADO LATAO CROMADO H = 35MM / 5 PINOS / HASTE CR	Material	UN	0,0058000	16,57	0,09	
Insumo	00010952	SINAPI	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), E = 1A	Material	KG	0,3030000	3,15	0,95	
Insumo	00001346	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FO	Material	M²	0,3860000	25,25	9,74	
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBF	Material	CJ	0,2140000	0,19	0,04	
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A	Material	UN	0,0057000	9,38	0,05	
Insumo	00011443	SINAPI	DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO SC	Material	UN	0,0346000	4,72	0,16	
Insumo	00011891	SINAPI	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X	Material	M	0,5360000	2,50	1,34	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5A	Material	UN	0,0240000	0,98	0,02	
Insumo	00012298	SINAPI	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	Material	UN	0,0461000	11,74	0,54	
Insumo	00011467	SINAPI	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO CHAVE GRANDE	Material	UN	0,0058000	11,24	0,06	
Insumo	00012128	SINAPI	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTC	Material	UN	0,0230000	4,50	0,10	
Insumo	00011056	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FEN	Material	UN	1,2800000	0,06	0,07	
Insumo	00004448	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 12,50 CM (3X5")	Material	M	0,7000000	11,02	7,71	
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NA	Material	M	0,9000000	6,03	5,42	
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	Material	KG	0,1000000	8,38	0,83	
Insumo	00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA	Material	UN	0,0115000	46,21	0,53	
Insumo	00005088	SINAPI	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	Material	UN	0,0058000	4,97	0,02	
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO A	Material	M	0,2500000	6,30	1,57	
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA SOBREPOR 2P UNIVERSAL 10A/250V, TIPO SILENTC	Material	UN	0,0220000	10,18	0,22	
Insumo	00010490	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 3 MM - SEM COLOCACAO	Material	M²	0,0230000	41,36	0,95	
Insumo	00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE *2,44 X	Material	M²	0,3180000	17,36	5,52	
					142,26	LS =>	0,00	AO com LS =>	142,26
					67,77			Valor com BDI =>	338,87
					Quant =>		20,0000000	reço Total =>	6.777,40

2 ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA								98.871,12	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00000012	Próprio	Estrutura metálica em arco, vão de 16,70 m, inclui pintura	Serviços	M²	1,0000000	98,40	98,40	
					0,00	LS =>	0,00	AO com LS =>	0,00
					24,60			Valor com BDI =>	123,00
					Quant =>		453,7188000	reço Total =>	65.807,41

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Composição	74138/002	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE L FUES - FUND	M3	1,0000000	379,49	379,49
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,6000000	8,52
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,6000000	8,52
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	1,6000000	17,63
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,6000000	8,52
Insumo	00001524	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA	Material	M³	1,0500000	320,00
Insumo	00010485	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO	Equipamento	H	0,3000000	1,02
					31,71	LS =>	0,00 AO com LS =>
					94,87		Valor com BDI =>
					Quant. =>	5,4000000	reço Total =>
							2.561,54

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9961	ORSE	Telha de aço galvanizado ondulada 0,5 mm, inclui pintura - cobertura	Telhamento	m²	1,0000000	36,24	36,24
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4569649	2,53	1,15
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,4569649	2,50	1,14
Insumo	10380	ORSE	Fixação (parafuso e conjunto vedação) para telhas de aço	Material	un	4,5696499	0,44	2,01
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,4569649	10,83	4,94
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4569649	7,65	3,49
Insumo	00025007	SINAPI	TELHA DE AÇO ZINCADO ONDULADA, A = *17* MM, E = 0,5 MM	Material	M²	1,3137742	17,90	23,51
					8,43	LS =>	0,00 AO com LS =>	
					9,06		Valor com BDI =>	
					Quant. =>	594,8602000	reço Total =>	
							26.947,16	

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9961	ORSE	Telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0	Telhamento	m²	1,0000000	36,24	36,24
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4569649	2,53	1,15
Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,4569649	2,50	1,14
Insumo	10380	ORSE	Fixação (parafuso e conjunto vedação) para telhas de aço	Material	un	4,5696499	0,44	2,01
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,4569649	10,83	4,94
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4569649	7,65	3,49
Insumo	00025007	SINAPI	TELHA DE AÇO ZINCADO ONDULADA, A = *17* MM, E = 0,5 MM	Material	M²	1,3137742	17,90	23,51
					8,43	LS =>	0,00 AO com LS =>	
					9,06		Valor com BDI =>	
					Quant. =>	248,1602000	reço Total =>	
							11.241,65	

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	41619	SINAPI	Telha ondulada translúcida fibra vidro de 1,2 mm	COBE - COBE	M2	1,0000000	30,24	30,24
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,2200000	11,02	2,42
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,2200000	12,74	2,80
Insumo	00004381	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO/ PARAFUSO ROSCA SOBI	Material	UN	1,0988704	1,15	1,26
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBR	Material	CJ	1,0988704	0,19	0,20
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM	Material	CJ	1,4200000	1,41	2,00
Insumo	00007184	SINAPI	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA, E = 0,6 MM, DE *0,50	Material	M²	0,9054072	23,82	21,56
					3,74	LS =>	0,00 AO com LS =>	
					7,56		Valor com BDI =>	
					Quant. =>	61,2000000	reço Total =>	
							2.313,36	

3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.1			<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>					<b>2.932,67</b>
Composição	7752	ORSE	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída	Tubos e Cone	un	1,0000000	20,00	20,00
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3157065	2,53	0,79
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3157065	2,47	0,77
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3157065	10,83	3,41
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3157065	7,65	2,41
Insumo	00011709	SINAPI	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 150MM P/ LAJE	Material	UN	0,6314131	20,00	12,62
					5,82	LS =>	0,00 AO com LS =>	
					5,00		Valor com BDI =>	
					Quant. =>	4,0000000	reço Total =>	
							100,00	

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	75029/001	SINAPI	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	DROP - DREN	M	1,0000000	15,88	15,88
Insumo	00009834	SINAPI	TUBO PVC DRENAGEM CORRUGADO RIGIDO PERFURADO D	Material	M	1,0000000	15,88	15,88
					0,00	LS =>	0,00 AO com LS =>	
					3,97		Valor com BDI =>	
					Quant. =>	22,0000000	reço Total =>	
							436,70	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000002	Próprio	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	Equipamento	UN	1,0000000	10,08	10,08
					0,00	LS =>	0,00 AO com LS =>	
					2,52		Valor com BDI =>	
					Quant. =>	12,0000000	reço Total =>	
							151,20	

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72105	SINAPI	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	COBE - COBE	M	1,0000000	27,92	27,92
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,4127563	11,02	4,54
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,4127563	12,74	5,25

Prest Serv - Prestação de Serv. e  
Mão de Obra Terceirizada  
**RAIMUNDO DE OLIVEIRA DIAS**  
ADMINISTRADOR



Insumo	00001118	SINAPI	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 50CM	Material	M	0,7879893	17,79	14,01	
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG)	Material	KG	0,0300187	35,95	1,07	
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	Material	KG	0,1125699	9,00	1,01	
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA 50/50	Material	KG	0,0525327	38,99	2,04	
						7,01	LS =>	0,00 AO com LS =>	7,01
						6,98		Valor com BDI =>	34,90
						Quant. =>	64,3201000	reço Total =>	2.244,77

<b>4 INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>									<b>8.118,44</b>
<b>4.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	071701	AGETOP	Luva de aço galvanizado 3/4	7	Un	1,0000000	1,60	1,60	
Insumo	3367	AGETOP	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4"	Material	un	0,8015286	2,00	1,60	
						0,00	LS =>	0,00 AO com LS =>	0,00
						0,40		Valor com BDI =>	2,00
						Quant. =>	10,0000000	reço Total =>	20,00

<b>4.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	071702	AGETOP	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 1"	7	Un	1,0000000	2,00	2,00	
Insumo	3360	AGETOP	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 1"	Material	un	0,6997831	1,38	0,96	
Insumo	0008	AGETOP	AJUDANTE	Mão de Obra	h	0,0419869	9,51	0,39	
Insumo	0012	AGETOP	ELETRICISTA	Mão de Obra	h	0,0419869	15,53	0,65	
						1,04	LS =>	0,00 AO com LS =>	1,04
						0,50		Valor com BDI =>	2,50
						Quant. =>	2,0000000	reço Total =>	5,00

<b>4.3</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	83456	SINAPI	Condutele LB	INEL - INSTAL	UN	1,0000000	11,60	11,60	
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,3200717	11,45	3,66	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,3200717	14,20	4,54	
Insumo	00012016	SINAPI	CONDULETE PVC TIPO "LB" D = 1/2" S/TAMPA"	Material	UN	0,6045168	5,63	3,40	
						6,04	LS =>	0,00 AO com LS =>	6,04
						2,90		Valor com BDI =>	14,50
						Quant. =>	5,0000000	reço Total =>	72,50

<b>Insumo</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
	00000003	Próprio	CONDULETE TA	Equipamento	UN	1,0000000	14,24	14,24	
						0,00	LS =>	0,00 AO com LS =>	0,00
						3,56		Valor com BDI =>	17,80
						Quant. =>	4,0000000	reço Total =>	71,20

<b>Insumo</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
	00000004	Próprio	CONDULETE XA	Equipamento	UN	1,0000000	15,60	15,60	
						0,00	LS =>	0,00 AO com LS =>	0,00
						3,90		Valor com BDI =>	19,50
						Quant. =>	1,0000000	reço Total =>	19,50

<b>4.6</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	8441	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	Tubos e Cone	un	1,0000000	1,40	1,40	
Insumo	00000400	SINAPI	ABRACAIDEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"	Material	UN	1,0000000	1,40	1,40	
						0,00	LS =>	0,00 AO com LS =>	0,00
						0,35		Valor com BDI =>	1,75
						Quant. =>	40,0000000	reço Total =>	70,00

<b>4.7</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	12140	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	Tubos e Cone	un	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	7143	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "d" de 1"	Material	un.	1,0000000	1,96	1,96	
						0,00	LS =>	0,00 AO com LS =>	0,00
						0,49		Valor com BDI =>	2,45
						Quant. =>	4,0000000	reço Total =>	9,80

<b>4.8</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	09.04.090	FDE	Disjuntor unipolar termomagnético 10 A	9,04	UN	1,0000000	17,20	17,20	
Insumo	1.01.16	FDE	AJUDANTE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2248171	17,46	3,92	
Insumo	1.01.15	FDE	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2248171	23,11	5,19	
Insumo	4.46.30	FDE	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	Material	UN	0,8992686	9,00	8,09	
						9,11	LS =>	0,00 AO com LS =>	9,11
						4,30		Valor com BDI =>	21,50
						Quant. =>	5,0000000	reço Total =>	107,50

Prest Serv - Prestação de Serviço  
Mano de Obra Terceirizada  
**RAMUNDO DE OLIVEIRA DIAS**  
ADMINISTRADOR

4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	83417	SINAPI	Condutor unipolar (cobre) isolamento PVC/70°C 2,5 mm²	INEL - INSTAL	M	1,0000000	2,08	2,08
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,0534746	11,45	0,61
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,0534746	14,20	0,75
Insumo	00001022	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 2,5MM2	Material	M	0,4363842	1,65	0,72
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	Material	UN	0,0024438	0,98	0,00
					1,00	LS =>	0,00	AO com LS =>
					0,52			Valor com BDI =>
					Quant. =>		330,0000000	reço Total =>
								858,00

4.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	E-DIS-077	SETOP	Disjuntor tripolar termomagnético 20 A - 5 KA		UN	1,0000000	17,35	17,35
Insumo	3900.3.918	SETOP	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 5KA, DE 10A A 40	Material	UN	0,4269074	40,65	17,35
					0,00	LS =>	0,00	AO com LS =>
					4,33			Valor com BDI =>
					Quant. =>		1,0000000	reço Total =>
								21,68

4.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72309	SINAPI	Eletroduto aço galvanizado de 1	INEL - INSTAL	M	1,0000000	22,24	22,24
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,5694801	11,45	6,52
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,5694801	14,20	8,08
Insumo	00021136	SINAPI	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE I	Material	M	1,1959081	6,39	7,64
					10,76	LS =>	0,00	AO com LS =>
					5,56			Valor com BDI =>
					Quant. =>		10,0000000	reço Total =>
								27,80
								278,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72308	SINAPI	Eletroduto aço galvanizado de 3/4	INEL - INSTAL	M	1,0000000	19,52	19,52
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,5271633	11,45	6,03
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,5271633	14,20	7,48
Insumo	00021128	SINAPI	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE P	Material	M	1,1070429	5,43	6,01
					9,95	LS =>	0,00	AO com LS =>
					4,88			Valor com BDI =>
					Quant. =>		70,0000000	reço Total =>
								24,40
								1,708,00

4.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10795	ORSE	Luminária blindada para alta pressão, linha industrial projetor herm	Luminárias Int	un	1,0000000	251,60	251,60
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3632008	2,44	0,88
Insumo	11657	ORSE	Luminária hermética corpo em fibra de vidro blindada, mod. TLH3/4	Material	un	0,7264014	339,75	246,79
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3632008	10,83	3,93
					3,93	LS =>	0,00	AO com LS =>
					62,90			Valor com BDI =>
					Quant. =>		10,0000000	reço Total =>
								314,50
								3,145,00

4.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	83485	SINAPI	Haste tipo Cooperweld 5/8" x 3,00 m	INEL - INSTAL	UN	1,0000000	39,88	39,88
Insumo	00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8 X 3000MM, EM AÇO REVE	Material	UN	1,0667666	37,39	39,88
					0,00	LS =>	0,00	AO com LS =>
					9,97			Valor com BDI =>
					Quant. =>		4,0000000	reço Total =>
								49,85
								199,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000011	Próprio	Quadro distribuição chapa pintada - completo, com porta tranca e t	Material	UN	1,0000000	381,52	381,52
					0,00	LS =>	0,00	AO com LS =>
					95,38			Valor com BDI =>
					Quant. =>		1,0000000	reço Total =>
								476,90
								476,90

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000013	Próprio	Lâmpada de alta pressão - luz mista de 500 W	Material	UN	1,0000000	60,56	60,56
					0,00	LS =>	0,00	AO com LS =>
					15,14			Valor com BDI =>
					Quant. =>		10,0000000	reço Total =>
								75,70
								757,00


	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000014	Próprio	Cordoalha de aço 35 mm²	Material	UN	1,0000000	25,30	25,30
					0,00	LS =>	0,00	AO com LS =>
					6,32			Valor com BDI =>
					Quant. =>		8,0000000	reço Total =>
								31,62
								252,96

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000015	Próprio	CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE 5/8"	Material	UN	1,0000000	9,20	9,20
					0,00	LS =>	0,00	AO com LS =>
					2,30			Valor com BDI =>
					Quant. =>		4,0000000	reço Total =>
								11,50
								46,00

SERVIÇOS DIVERSOS							1.370,58	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	180125	SBC	Pintura em superfície de concreto	180	m²	1,0000000	9,72	9,72
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,3056998	11,02	3,36
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,4277430	14,20	6,07
Insumo	002960	SBC	TINTA PVA (LATA 18 LITROS) - SUVINIL	Material	L	0,0206169	14,55	0,29
				6,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,96
				2,43			Valor com BDI =>	12,15
				Quant. =>		61,2000000	reço Total =>	743,58

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9537	SINAPI	Limpeza geral	SEDI - SERVI	M2	1,0000000	0,80	0,80
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVI	H	0,0645160	11,02	0,71
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO MURIATICO (SOLUCAO ACIDA)	Material	L	0,0230413	4,16	0,09
				0,49	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,49
				0,20			Valor com BDI =>	1,00
				Quant. =>		627,0000000	reço Total =>	627,00

Total sem BDI 99.221,29  
Total do BDI 24.804,70  
Total Geral 124.025,99

Prest Serv - Prestação de Serv. e  
Mão de Obra Terceirizada  
  
RAMUNDO DE OLIVEIRA DIAS  
ADMINISTRADOR

Handwritten text, possibly a signature or date, located in the center of the page.

Small handwritten mark or symbol on the right side of the page.

Small handwritten mark or symbol on the right side of the page.

Obra  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS / MA OBRA:  
 COBERTURA DE QUADRA PEQUENA (COM EXCEDENTE)

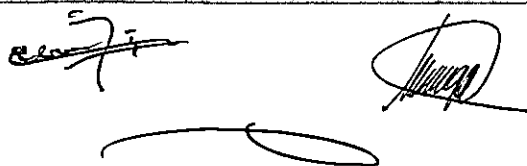
B.D.I.  
 25,0%

Encargos Sociais  
 Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

**Curva ABC de Insumos**

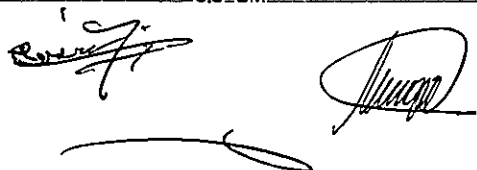
Código	Banco	Descrição	Und	Quantidade		Valor		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Operativa	Operativa	Geral					
00000012	Próprio	Estrutura metálica em arco, vão de 16,70 m, inclui pintura	M²	453,7188000	123,00	55.807,41	55.807,41	45,00%	55.807,41	45,00%		
00025007	SINAPI	TELHA DE AÇO ZINCADO ONDULADA, A = *17* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	M²	1.107,5384516	22,37	24.775,64	24.775,64	19,98%	80.583,05	64,97%		
00006111	SINAPI	SERVENTE	H	729,1764450	9,56	6.970,93	6.970,93	5,62%	87.553,97	70,59%		
00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	447,2707328	13,53	6.051,57	6.051,57	4,88%	93.605,55	75,47%		
11657	ORSE	Luminária hermética corpo em fibra de vidro blindada, mod. TLH34, da Tec & Luz ou similar, inclusive duas lâmpadas tubular de led, tipo T8 (para câmara frigorifera) Luminária hermética corpo em fibra de vidro blindada, mod. TLH34, da Tec & Luz ou similar, inclusive duas lâmpadas tubular de led, tipo T8 (para câmara frigorifera)	un	7,2640140	424,68	3.084,88	3.084,88	2,49%	96.690,43	77,96%		
00001524	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	5,6700000	400,00	2.268,00	2.268,00	1,83%	98.958,43	79,79%		
10380	ORSE	Fixação (parafuso e conjunto vedação) para telhas de aço	un	3.852,3080866	0,55	2.118,77	2.118,77	1,71%	101.077,20	81,50%		
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22*, DE *2,0 X 1,125* M.	M²	6,0000000	328,12	1.968,72	1.968,72	1,59%	103.045,92	83,08%		
00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	126,8000000	13,33	1.690,24	1.690,24	1,36%	104.736,16	84,45%		
00007184	SINAPI	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA, E = 0,6 MM, DE *0,50 X 2,44* M	M²	55,4109206	29,77	1.649,58	1.649,58	1,33%	106.385,75	85,78%		
00037370	SINAPI	ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	773,1697013	1,62	1.252,53	1.252,53	1,01%	107.638,28	86,79%		
00001118	SINAPI	CALHA CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 50CM	M	50,6835506	22,23	1.126,70	1.126,70	0,91%	108.764,98	87,70%		
00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	146,2600000	7,53	1.101,49	1.101,49	0,89%	109.866,46	88,58%		
158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	79,0598270	12,50	988,25	988,25	0,80%	110.854,71	89,38%		
00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	71,4752165	13,53	967,06	967,06	0,78%	111.821,77	90,16%		
00000013	Próprio	Lâmpada de alta pressão - luz mista de 500 W	UN	10,0000000	75,70	757,00	757,00	0,61%	112.578,77	90,77%		
00000247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	61,8432085	10,10	624,62	624,62	0,50%	113.203,39	91,27%		

Código	Banco	Descrição	Und	Quantidade	Valor	Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Operativa	Operativa	Geral			
00004783	SINAPI	PINTOR	H	45,9778716	13,53	622,08	622,08	0,50%	113.825,47	91,78%
10492	ORSE	Cesta Básica	un	3,4947861	162,50	567,90	567,90	0,46%	114.393,37	92,23%
00037371	SINAPI	TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	773,1697013	0,73	564,41	564,41	0,46%	114.957,79	92,69%
00021128	SINAPI	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE PAREDE 0,90MM - 3/4" NBR.13057	M	77,4930030	6,78	525,40	525,40	0,42%	115.483,19	93,11%
00000011	Próprio	Quadro distribuição chapá pintada - completo, com porta tranca e acessórios - Cap. 5 disjuntores unipolar + 1 tripolar	UN	1,0000000	476,90	476,90	476,90	0,38%	115.960,09	93,50%
00012869	SINAPI	TELHADISTA	H	40,0125265	11,71	468,55	468,55	0,38%	116.428,63	93,87%
00012893	SINAPI	BOTA COURO SOLADO DE BORRACHA VULCANIZADA	PAR	11,2521509	39,62	445,81	445,81	0,36%	116.874,44	94,23%
00009834	SINAPI	TUBO PVC DRENAGEM CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150	M	22,0000000	19,85	436,70	436,70	0,35%	117.311,14	94,59%
00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	51,4100000	7,87	404,60	404,60	0,33%	117.715,74	94,91%
00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	33,9660000	11,60	394,01	394,01	0,32%	118.109,75	95,23%
00001351	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.2 X 1.1* M. E = 6 MM	UN	14,9999982	25,28	379,20	379,20	0,31%	118.488,95	95,54%
00012894	SINAPI	CAPA P/ CHUVA	UN	10,8250657	33,02	357,44	357,44	0,29%	118.846,39	95,82%
00001022	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 2,5MM2 (1 CONDUTOR) TP. SINTENAX PIRELLI OU EQUIV	M	144,0067860	2,06	296,65	296,65	0,24%	119.143,04	96,06%
2378	ORSE	Vale transporte	un	61,8832559	4,37	270,43	270,43	0,22%	119.413,47	96,28%
00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	19,7350000	13,53	267,01	267,01	0,22%	119.680,49	96,50%
00002711	SINAPI	CARRO-DE-MAO CACAMBA METALICA E PNEU MACICO	UN	2,3189253	111,55	258,68	258,68	0,21%	119.939,17	96,70%
00000014	Próprio	Cordoalha de aço 35 mm²	UN	8,0000000	31,62	252,96	252,96	0,20%	120.192,13	96,91%
10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	un	79,0598270	3,12	246,67	246,67	0,20%	120.438,79	97,11%
00001346	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2.44 X 1.22* M. E = 10 MM	M²	7,7200000	31,56	243,64	243,64	0,20%	120.682,43	97,30%
00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8 X 3000MM, EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO	UN	4,2670664	46,73	199,40	199,40	0,16%	120.881,83	97,46%
00005061	SINAPI	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	17,1405072	11,25	192,83	192,83	0,16%	121.074,67	97,62%
00004448	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 12,50 CM (3X5") NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	14,0000000	13,77	192,78	192,78	0,16%	121.267,45	97,78%
00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	233,7000000	0,72	168,26	168,26	0,14%	121.435,71	97,91%
00013388	SINAPI	SOLDA 50/50	KG	3,3789085	48,73	164,65	164,65	0,13%	121.600,36	98,04%



Código	Banco	Descrição	Und	Quantidade	Valor	Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Operativa	Operativa	Geral			
00012895	SINAPI	CAPACETE PLASTICO RIGIDO	UN	11,1357134	13,96	155,45	155,45	0,13%	121.755,82	98,17%
00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	86,9040000	1,76	152,95	152,95	0,12%	121.908,77	98,29%
00000002	Próprio	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial.	UN	12,0000000	12,60	151,20	151,20	0,12%	122.059,97	98,41%
00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10* M (SEM AMIANTO)	M²	6,3600000	21,70	138,01	138,01	0,11%	122.197,98	98,53%
00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO	PAR	12,4559659	10,60	132,03	132,03	0,11%	122.330,01	98,63%
10517	ORSE	Exames admissionals/demissionals (checkup)	cj	0,3106477	407,50	126,59	126,59	0,10%	122.456,60	98,73%
941	ORSE	Fardamento	un	1,1649287	96,12	111,97	111,97	0,09%	122.568,58	98,82%
00004381	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAOI.PARAFUSO ROSCA SOBERBA ACO. ZINC CABECA CHATA FENDA SIMPLES 8 X 100 MM.	UN	67,2508685	1,43	96,17	96,17	0,08%	122.664,75	98,90%
00021136	SINAPI	ELETRODUTO FERRO GALV OU ZINCADO ELETROLIT LEVE. PAREDE 0,90MM - 1" NBR 13057	M	11,9590810	7,98	95,43	95,43	0,08%	122.760,18	98,98%
00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	1,9308058	44,93	86,75	86,75	0,07%	122.846,93	99,05%
00037372	SINAPI	EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	773,1697013	0,11	85,05	85,05	0,07%	122.931,98	99,12%
00000003	SINAPI	ACIDO MURIATICO (SOLUCAO ACIDA)	L	14,4468951	5,20	75,12	75,12	0,06%	123.007,10	99,18%
00000003	Próprio	CONDULETE TA	UN	4,0000000	17,80	71,20	71,20	0,06%	123.078,30	99,24%
00000400	SINAPI	ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO*	UN	40,0000000	1,75	70,00	70,00	0,06%	123.148,30	99,29%
00011709	SINAPI	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TP ABACAXI D = 150MM P/LAJES, CALHAS ETC	UN	2,5256524	25,00	63,14	63,14	0,05%	123.211,44	99,34%
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	1,3979144	44,87	62,72	62,72	0,05%	123.274,17	99,39%
00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M²	0,6187800	96,87	59,94	59,94	0,05%	123.334,11	99,44%
4.46.30	FDE	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN	4,4963430	11,25	50,58	50,58	0,04%	123.384,69	99,48%
00000015	Próprio	CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE 5/8"	UN	4,0000000	11,50	46,00	46,00	0,04%	123.430,69	99,52%
00000378	SINAPI	ARMADOR	H	3,2400000	13,53	43,84	43,84	0,04%	123.474,53	99,56%
00002709	SINAPI	ENXADA ESTREITA DE 240 X 230* MM, SEM CABO	UN	2,2416266	19,00	42,59	42,59	0,03%	123.517,12	99,59%
00037373	SINAPI	SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) *COLETADO CAIXA*	H	773,1697013	0,05	38,66	38,66	0,03%	123.555,78	99,62%
00011891	SINAPI	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 2,5MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI OU EQUIV.	M	10,7200000	3,12	33,45	33,45	0,03%	123.589,23	99,65%
1.01.15	FDE	ELETRICISTA	H	1,1240855	28,88	32,46	32,46	0,03%	123.621,69	99,67%

Código	Banco	Descrição	Und	Quantidade	Valor	Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Operativa	Operativa	Geral			
00005333	SINAPI	OLEO DE LINHACA	L	1,4520000	20,57	29,87	29,87	0,02%	123.651,56	99,70%
00005075	SINAPI	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	2,6600000	10,47	27,85	27,85	0,02%	123.679,41	99,72%
00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	39,6000000	0,70	27,72	27,72	0,02%	123.707,13	99,74%
00004417	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APARELHADA, (P/TELHADO)	M	6,0000000	4,17	25,02	25,02	0,02%	123.732,15	99,76%
11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,0385231	647,50	24,94	24,94	0,02%	123.757,09	99,78%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	3,4947861	7,06	24,67	24,67	0,02%	123.781,76	99,80%
1.01.16	FDE	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,1240855	21,82	24,53	24,53	0,02%	123.806,29	99,82%
00010952	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), E = 1/8"	KG	6,0800000	3,93	23,82	23,82	0,02%	123.830,11	99,84%
00010490	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 3 MM - SEM COLOCACAO	M²	0,4600000	51,70	23,78	23,78	0,02%	123.853,89	99,86%
002960	SBC	TINTA PVA (LATA 18 LITROS) - SUVINIL	L	1,2617543	18,18	22,94	22,94	0,02%	123.876,83	99,88%
99900.3.9	SETOP	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A A 40A	UN	0,4269074	50,81	21,69	21,69	0,02%	123.898,52	99,90%
00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	0,2469000	87,50	21,60	21,60	0,02%	123.920,12	99,91%
00012016	SINAPI	CONDULETE PVC TIPO "LB" D = 1/2" S/TAMPA"	UN	3,0225840	7,03	21,25	21,25	0,02%	123.941,37	99,93%
3367	AGETOP CIVIL	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4"	un	8,0152860	2,50	20,04	20,04	0,02%	123.961,41	99,95%
00000004	Próprio	CONDULETE XA	UN	1,0000000	19,50	19,50	19,50	0,02%	123.980,91	99,96%
00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	2,2416266	8,25	18,49	18,49	0,01%	123.999,40	99,98%
00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	H	1,4000000	12,80	17,92	17,92	0,01%	124.017,32	99,99%
00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,2628260	13,53	17,09	17,09	0,01%	124.034,41	100,01%
00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	71,5308685	0,23	16,45	16,45	0,01%	124.050,86	100,02%
11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0385231	375,37	14,46	14,46	0,01%	124.065,32	100,03%
10596	ORSE	Protetor auricular	un	3,4947861	4,00	13,98	13,98	0,01%	124.079,30	100,04%
00012298	SINAPI	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	UN	0,9220000	14,67	13,53	13,53	0,01%	124.092,83	100,05%
00000252	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	1,4000000	9,62	13,47	13,47	0,01%	124.106,30	100,06%
00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA *80 X 210 X 3,5*.CM	UN	0,2300000	57,76	13,28	13,28	0,01%	124.119,58	100,08%





Código	Banco	Descrição	Und	Quantidade	Valor	Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Operativa	Operativa	Geral			
7143	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "d" de 1"	un	4,0000000	2,45	9,80	9,80	0,01%	124.129,38	100,08%
00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M³	0,0827000	97,50	6,11	6,11	0,00%	124.135,49	100,09%
00012147	SINAPI	TOMADA SOBREPOR 2P UNIVERSAL 10A/250V, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV.	UN	0,4400000	12,72	5,60	5,60	0,00%	124.141,09	100,09%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,5827722	7,12	4,15	4,15	0,00%	124.145,24	100,10%
00011443	SINAPI	DOBRADIÇA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO SOLTO OU REVERSÍVEL SEM ANEIS	UN	0,6920000	5,90	4,08	4,08	0,00%	124.149,32	100,10%
11244	ORSE	Martelo com unha	un	0,0770461	38,62	2,98	2,98	0,00%	124.152,30	100,10%
00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,1950000	15,05	2,93	2,93	0,00%	124.155,23	100,10%
00012296	SINAPI	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	0,9220000	2,82	2,60	2,60	0,00%	124.157,83	100,11%
00012128	SINAPI	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV.	UN	0,4600000	5,62	2,59	2,59	0,00%	124.160,42	100,11%
3360	AGETOP CIVIL	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 1"	un	1,3995662	1,72	2,41	2,41	0,00%	124.162,83	100,11%
00005085	SINAPI	CADEADO LATAO CROMADO H = 35MM / 5 PINOS / HASTE CROMADA H = 30MM	UN	0,1160000	20,71	2,40	2,40	0,00%	124.165,23	100,11%
00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	M³	0,0294000	75,00	2,21	2,21	0,00%	124.167,43	100,11%
00010485	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	1,7100000	1,27	2,17	2,17	0,00%	124.169,60	100,12%
10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0777725	23,06	1,79	1,79	0,00%	124.171,40	100,12%
00011056	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4")	UN	25,6000000	0,07	1,79	1,79	0,00%	124.173,19	100,12%
10788	ORSE	Pá quadrada	un	0,0772987	21,61	1,67	1,67	0,00%	124.174,86	100,12%
0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	h	0,0839738	19,41	1,63	1,63	0,00%	124.176,49	100,12%
00011467	SINAPI	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO CHAVE GRANDE	UN	0,1160000	14,05	1,63	1,63	0,00%	124.178,12	100,12%
00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	1,2864540	1,22	1,57	1,57	0,00%	124.179,69	100,12%
10578	ORSE	Formão grande	un	0,0770461	18,93	1,46	1,46	0,00%	124.181,15	100,13%
10577	ORSE	Serrote 40cm	un	0,0385231	37,23	1,43	1,43	0,00%	124.182,58	100,13%
4728	ORSE	Talhadeira chata 10" Talhadelra chara 10"	un	0,1159481	11,81	1,37	1,37	0,00%	124.183,95	100,13%
00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A	UN	0,1140000	11,72	1,34	1,34	0,00%	124.185,29	100,13%
0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	h	0,0839738	11,88	1,00	1,00	0,00%	124.186,28	100,13%
4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0386494	19,75	0,76	0,76	0,00%	124.187,05	100,13%

Fone: (99) 3551 3515 / 98447- 7477 • e-mail: deoliveiradias@yahoo.com.br

CNPJ: 19.181.034/0001-58

Av. Presidente Médici, nº 2555 – Centro, São João dos Patos / MA

Prest. Seu Prestação de Serv. e  
Mão de Obra Terceirizada

**RAMUNDO DE OLIVEIRA BIAS**  
ADMINISTRADOR

Código	Banco	Descrição	Und	Quantidade	Valor	Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
				Operativa	Operativa	Operativa	Geral			
00005088	SINAPI	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN	0,1160000	6,21	0,72	0,72	0,00%	124.187,77	100,13%
00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000631	5.008,12	0,32	0,32	0,00%	124.188,08	100,13%
00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,5189474	0,57	0,30	0,30	0,00%	124.188,38	100,13%
11241	ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0007264	164,87	0,12	0,12	0,00%	124.188,50	100,13%
00000643	SINAPI	BETONEIRA 320 L, DIESEL, POTENCIA DE 5,5 HP, SEM CARREGADOR MECANICO (LOCACAO)	H	0,0390000	2,02	0,08	0,08	0,00%	124.188,58	100,13%
11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0013891	21,12	0,03	0,03	0,00%	124.188,61	100,13%
11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0005051	51,62	0,03	0,03	0,00%	124.188,63	100,13%
11242	ORSE	Chave Inglesa 12"	un	0,0003632	58,75	0,02	0,02	0,00%	124.188,66	100,13%
11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0007577	27,45	0,02	0,02	0,00%	124.188,68	100,13%
11240	ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0007264	28,62	0,02	0,02	0,00%	124.188,70	100,13%
11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0008840	23,50	0,02	0,02	0,00%	124.188,72	100,13%
11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0005051	39,20	0,02	0,02	0,00%	124.188,74	100,13%
10593	ORSE	Prato simples 30cm.	un	0,0001263	60,60	0,01	0,01	0,00%	124.188,75	100,13%
10592	ORSE	Lima chata 1 1/2"	un	0,0001263	11,42	0,00	0,00	0,00%	124.188,75	100,13%

Totais por Tipo	
Equipamento	R\$ 674,58
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 17.816,93
Material	R\$ 48.888,83
Serviços	R\$ 56.769,76
Taxas	R\$ 38,66
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Outros	R\$ 0,00

Total sem BDI R\$ 99.221,29  
 Total do BDI R\$ 24.804,70  
 Total Geral R\$ 124.025,99

Prest Seu Prestação de Serv. e  
 Mão de Obra Terceirizada  
 RAMUNDO DE OLIVEIRAS  
 ADMINISTRADOR

6 6 6 6

Handwritten text, possibly a signature or date, including the number 1000.

Handwritten mark or signature.

Small handwritten mark or signature at the bottom right corner.

Obra  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS / MA  
 OBRA: COBERTURA DE QUADRA PEQUENA (COM  
 EXCEDENTE)

B.D.I.  
 25,0%

Encargos Sociais  
 Não Desonerado: embutido nos  
 preços unitário dos insumos de  
 mão de obra, de acordo com as  
 bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Und	Quant	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumula
9961	ORSE	Telha de aço galvanizado ondulada 0,5 mm, inclui pintura - cobertura em arco	m²	843,0204	45,30	38.188,82	30,79	30,79
73805/00 1	SINAPI	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS	M2	20,0	338,87	6.777,40	5,46	36,26
74220/00 10795	SINAPI ORSE	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E Luminária blindada para alta pressão, linha industrial projetor hermético	M2 un	66,0 10,0	52,78 314,50	3.483,48 3.145,00	2,81 2,54	39,06 41,60
74138/00	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	5,4	474,36	2.561,54	2,07	43,67
19/00 1619	SINAPI SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Telha ondulada translúcida fibra vidro de 1,2 mm	M2 M2	6,0 61,2	412,05 37,80	2.472,30 2.313,36	1,99 1,87	45,66 47,52
72105	SINAPI	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	M	64,3201	34,90	2.244,77	1,81	49,33
72308	SINAPI	Eletroduto aço galvanizado de 3/4	M	70,0	24,40	1.708,00	1,38	50,71
83417	SINAPI	Condutor unipolar (cobre) isolamento PVC/70°C 2,5 mm²	M	330,0	2,60	858,00	0,69	51,40
180125	SBC	Pintura em superfície de concreto	m²	61,2	12,15	743,58	0,60	52,00
9537	SINAPI	Limpeza geral	M2	627,0	1,00	627,00	0,51	52,51
75029/00 72309	SINAPI SINAPI	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm Eletroduto aço galvanizado de 1	M M	22,0 10,0	19,85 27,80	436,70 278,00	0,35 0,22	52,86 53,08
83485	SINAPI	Haste tipo Cooperweld 5/8" x 3,00 m	UN	4,0	49,85	199,40	0,16	53,24
09.04.09 7752	FDE ORSE	Disjuntor unipolar termomagnético 10 A Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	UN un	5,0 4,0	21,50 25,00	107,50 100,00	0,09 0,08	53,33 53,41
83456	SINAPI	Condutele LB	UN	5,0	14,50	72,50	0,06	53,47
8441	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 3/4"	un	40,0	1,75	70,00	0,06	53,53
ELE-DIS-077	SETOP	Disjuntor tripolar termomagnético 20 A - 5 KA	UN	1,0	21,68	21,68	0,02	53,54
071701	AGETOP CIVIL	Luva de aço galvanizado 3/4	Un	10,0	2,00	20,00	0,02	53,56
12140	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	4,0	2,45	9,80	0,01	53,57
071702	AGETOP CIVIL	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1"	Un	2,0	2,50	5,00	0,00	53,57

Total sem BDI R\$ 99.221,29  
 Total do BDI R\$ 24.804,70  
 Total Geral R\$ 124.025,99



Prest Serv - Prestação de Serv. e  
 Mão de Obra Especializada  
 RAIMUNDO DE FONSECA DIAS  
 ADMINISTRADOR



ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALIS TA %
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>A</b>	<b>Total</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,91%	Não incide
B2	Feriados	3,96%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,90%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,63%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,74%	7,45%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
<b>B</b>	<b>Total</b>	<b>46,01%</b>	<b>17,20%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,37%	4,87%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	4,29%	3,28%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,19%	3,97%
C5	Indenização Adicional	0,54%	0,41%
<b>C</b>	<b>Total</b>	<b>16,54%</b>	<b>12,64%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,93%	6,33%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,56%	0,43%
<b>D</b>	<b>Total</b>	<b>8,26%</b>	<b>3,30%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>116,84%</b>	<b>73,40%</b>

Prest. Serv. Prestação de Serv. e  
Mão de Obra Terciarizada  
WILSON DE OLIVEIRA DIAS  
ADMINISTRADOR

Fone: (99) 3551 3515 / 98447- 7477 • e-mail: deoliveiradias@yahoo.com.br

CNPJ: 19.181.034/0001-58

Av. Presidente Médici, nº 2555 – Centro, São João dos Patos / MA

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO PERCENTUAL DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI (OBRAS E SERVIÇOS)**

PAVIMENTAÇÃO URBANA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
3	SEGURO / GARANTIA / RISCO	1,77%
3.1	Riscos	0,97%
3.2	Seguros + Garantia	0,80%
4	LUCRO BRUTO	8,35%
5	TRIBUTOS	8,65%
5.1	ISS	5,00%
5.2	PIS	0,65%
5.3	COFINS	3,00%
5.4	CPRB	0,00%
<b>BDI=</b>		<b>25,00%</b>

**NOTAS:**

- 1 - Alíquota do ISS é determinada pela "Relação de Serviços" do município onde se prestará o serviço conforme art.
- 2- Alíquota máxima de PIS é de até 1,65% conforme Lei nº10.637/02 em consonância ao Regime de Tributação da

Prest. Seu - Prestação de Serv. e  
 Mão de Obra Terceirizada  
  
**RAMUNDO DE OLIVEIRA DIAS**  
 ADMINISTRADOR

Fone: (99) 3551 3515 / 98447- 7477 • e-mail: deoliveiradias@yahoo.com.br

CNPJ: 19.181.034/0001-58

Av. Presidente Médici, nº 2555 – Centro, São João dos Patos / MA

