



P R R JADAO COMERCIAL & CONSTRUTORA LTDA - EPP
 CNPJ: 19.732.628/0001-00

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NA ORLA DO RIO MÃE DO RIO/PA
EMPRESA: P.R.R. JADÃO COMERCIAL E CONSTRUTORA LTDA -EPP
CNPJ: 19.732.628/0001-00
BDI SERVIÇOS: 27,90%
BDI MATERIAIS: 14,02%
REF. BASE: SINAPI PA 08/2018; SICRO PA 03/2018 (SEM DESONERAÇÃO)

PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO

Item	Fonte	Códigos	Discriminação	Unid.	Quantidade				Valores			%
					Contratado	Acrescido	Suprimido	Real	Custo	Venda	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 177.405,63	3,05%
1.1	SINAPI	CPU - 001	Instalação do Candeiro de Obras e Alojamento	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 78.813,90	R\$ 100.802,98	R\$ 100.802,98	56,8%
1.2	SINAPI	CPU - 002	Mobilização de Equipamentos e Mão de Obra, incl. p/ pavimentação asfáltica	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 17.479,20	R\$ 22.355,90	R\$ 22.355,90	12,6%
1.3	SINAPI	73686	Locação da Obra Com uso de Equipamentos Topográficos Inclusive Nivelador	m²	-	-	-	1.221,28	R\$ 22,78	R\$ 29,14	R\$ 35.588,10	20,1%
1.4	SINAPI	72733	MOBILIZACAO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA ACIMA DE 20KM	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 626,78	R\$ 801,65	R\$ 801,65	0,5%
1.5	MERCADO	Cotação - 001	Sondagem a Percursão até 15m Loc. Alag.	und	-	14,00	-	14,00	R\$ 997,26	R\$ 1.275,50	R\$ 17.857,00	10,1%
1.6	SINAPI	93207	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos	m²	50,00	-	50,00	-	R\$ 597,54	R\$ 764,25	R\$ -	0,0%
1.7	SINAPI	93208	Execução De Almojarifado Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Incluso Prateleiras.	m²	44,50	-	44,50	-	R\$ 454,40	R\$ 581,18	R\$ -	0,0%
1.8	SINAPI	93210	Execução De Refeitório Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário E Equipamentos	m²	50,00	-	50,00	-	R\$ 368,42	R\$ 471,21	R\$ -	0,0%
1.9	SINAPI	93212	Execução De Sanitário E Vestiário Em Canteiro De Obra Em Chapa De Madeira Compensada, Não Incluso Mobiliário.	m²	24,00	-	24,00	-	R\$ 571,74	R\$ 731,26	R\$ -	0,0%
1.10	SINAPI	74209/001	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	-	6,00	-	R\$ 278,12	R\$ 355,72	R\$ -	0,0%
1.11	SINAPI	74220/001	Tapume de Chapa de Madeira Compensada, E= 6mm, com pintura cal e reaproveitamento De 2x	m²	1.123,46	-	1.123,46	-	R\$ 49,64	R\$ 63,49	R\$ -	0,0%
1.12	SINAPI	CPU-001	Mobilização de pessoal e equipamentos	und	1,00	-	1,00	-	R\$ 1.953,30	R\$ 2.498,27	R\$ -	0,0%
2			FUNDAÇÕES								R\$ 11.283.188,74	193,90%
2.1			Estacas pré-moldadas de concreto									
2.1.1	SINAPI	89201	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TON	m	6.513,49	-	6.513,49	-	R\$ 69,35	R\$ 88,70	R\$ -	0,0%
2.1.2		CPU-002	Emenda de estaca de 25 ton - serv de terceiro	und	814,19	-	814,19	-	R\$ 53,50	R\$ 68,43	R\$ -	0,0%
2.2			Blocos de coroamento									
2.2.1	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	879,32	-	879,32	-	R\$ 12,63	R\$ 16,15	R\$ -	0,0%
2.2.2	SINAPI	94098	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	1.800,00	-	1.800,00	-	R\$ 4,70	R\$ 6,01	R\$ -	0,0%
2.2.3	SINAPI	94962	Concreto Magro para Lastro, Traço 1:4,5:4,5 (Cimento/ Areia Média/ Brita 1) - Preparo Mecânico com Betoneira 400 L.	m³	180,00	-	180,00	-	R\$ 307,00	R\$ 392,65	R\$ -	0,0%
2.2.4	SINAPI	92924	Armação de Estruturas de Concreto Armado, exceto Vigas, Pilares, Lajes e Fundações (de Edifícios de Múltiplos Pavimentos, Edificação Térrea ou Sobrado), utilizando Aço Ca-50 de 25.00 mm - Montagem	kg	64.326,24	-	64.326,24	-	R\$ 4,34	R\$ 5,55	R\$ -	0,0%
2.2.5	SINAPI	92922	Armação de Estruturas de Concreto Armado, exceto Vigas, Pilares, Lajes e Fundações (de Edifícios de Múltiplos Pavimentos, Edificação Térrea ou Sobrado), utilizando Aço Ca-50 de 16.00 mm - Montagem	kg	23.418,12	-	23.418,12	-	R\$ 4,46	R\$ 5,70	R\$ -	0,0%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NA ORLA DO RIO MÃE DO RIO/PA
 EMPRESA: P.R.R. JADÃO COMERCIAL E CONSTRUTORA LTDA -EPP
 CNPJ: 19.732.628/0001-00
 BDI SERVIÇOS: 27,90%
 BDI MATERIAIS: 14,02%
 REF. BASE: SINAPI PA 08/2018; SICRO PA 03/2018 (SEM DESONERAÇÃO)

PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO

Item	Fonte	Códigos	Discriminação	Unid.	Quantidade				Valores			%
					Contratado	Acrescido	Suprimido	Real	Custo	Venda	Total	
2.2.6	SINAPI	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	2.198,30	-	2.198,30	-	R\$ 154,80	R\$ 197,99	R\$ -	0,0%
2.2.7	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	244,26	-	244,26	-	R\$ 381,90	R\$ 488,45	R\$ -	0,0%
2.2.8	SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	244,26	-	244,26	-	R\$ 89,55	R\$ 114,53	R\$ -	0,0%
2.3			Viga Baldrame									
2.3.1	SINAPI	92921	Armação de Estruturas de Concreto Armado, exceto Vigas, Pilares, Lajes e Fundações (de Edifícios de Múltiplos Pavimentos, Edificação Térrea ou Sobrado), utilizando Aço Ca-50 de 12.5 mm - Montagem	kg	6.634,42	-	6.634,42	-	R\$ 4,87	R\$ 6,23	R\$ -	0,0%
2.3.2	SINAPI	92922	Armação de Estruturas de Concreto Armado, exceto Vigas, Pilares, Lajes e Fundações (de Edifícios de Múltiplos Pavimentos, Edificação Térrea ou Sobrado), utilizando Aço Ca-50 de 16.00 mm - Montagem	kg	9.827,27	-	9.827,27	-	R\$ 4,46	R\$ 5,70	R\$ -	0,0%
2.3.3	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	1.221,28	-	1.221,28	-	R\$ 80,39	R\$ 102,82	R\$ -	0,0%
2.3.4	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	244,26	-	244,26	-	R\$ 381,90	R\$ 488,45	R\$ -	0,0%
2.3.5	SINAPI	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	244,26	-	244,26	-	R\$ 89,55	R\$ 114,53	R\$ -	0,0%
2.3.6	SINAPI	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	m³	610,64	-	610,64	-	R\$ 424,48	R\$ 542,91	R\$ -	0,0%
2.4			Bota-Fora									
2.4.1	SINAPI	74010/001	Carga e Descarga Mecânica de Solo utilizando caminhão Basculante 6,0m3 /16t e Pá Carregadeira sobre Pneu 128 hp, Capacidade da Caçamba 1,7 A 2,8 m³, peso operacional 11632 Kg	m³	30,53	-	30,53	-	R\$ 1,57	R\$ 2,01	R\$ -	0,0%
3			SUPRA-ESTRUTURA							R\$ -	R\$ -	0,0%
3.1			MURO DE CONTENÇÃO EM PLACAS DE CONCRETO ARMADO							R\$ -	R\$ -	0,0%
3.1.1	SINAPI	92917	Armação de Estruturas de Concreto Armado, Exceto Vigas, Pilares, Lajes e Fundações (de Edifícios de Múltiplos Pavimentos, Edificação Térrea Ou Sobrado), utilizando Aço Ca-50 De 8.0 mm - Montagem.	kg	10.588,48	-	10.588,48	-	R\$ 6,89	R\$ 8,81	R\$ -	0,0%
3.1.3	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	3.912,00	-	3.912,00	-	R\$ 38,68	R\$ 49,47	R\$ -	0,0%
3.1.4	SINAPI	73301	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	10.991,52	-	10.991,52	-	R\$ 9,18	R\$ 11,74	R\$ -	0,0%
3.1.5	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	586,21	-	586,21	-	R\$ 381,90	R\$ 488,45	R\$ -	0,0%
3.1.6	SINAPI	92874	LANCAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	586,21	-	586,21	-	R\$ 23,05	R\$ 29,48	R\$ -	0,0%
3.1.7	SINAPI	83680	Dreno barbacan ø = 75mm	m	19.560,00	-	19.560,00	-	R\$ 15,74	R\$ 20,13	R\$ -	0,0%
3.1.8	SINAPI	83729	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE MANTA BIDIM RT - 31	m²	12.094,60	-	12.094,60	-	R\$ 21,85	R\$ 27,95	R\$ -	0,0%
3.2			Estrutura do Guarda- Corpo								R\$ -	0,0%
3.2.1	-	CPU-004	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO - 2"	und	163,00	-	163,00	-	R\$ 1.512,06	R\$ 1.933,92	R\$ -	0,0%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NA ORLA DO RIO MÃE DO RIO/PA
EMPRESA: P.R.R. JADÃO COMERCIAL E CONSTRUTORA LTDA -EPP
CNPJ: 19.732.628/0001-00
BDI SERVIÇOS: 27,90%
BDI MATERIAIS: 14,02%
REF. BASE: SINAPI PA 08/2018; SICRO PA 03/2018 (SEM DESONERAÇÃO)

PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO

Item	Fonte	Códigos	Discriminação	Unid.	Quantidade				Valores			%
					Contratado	Acrescido	Suprimido	Real	Custo	Venda	Total	
3.2.2	SINAPI	73794/001	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METÁLICA DUAS DEMAOS	m²	307,25	-	307,25	-	R\$ 27,17	R\$ 34,75	R\$ -	0,0%
4			TERRAPLENAGEM ATERRO E ENROCAMENTO							R\$ 3.851.936,35		66,20%
4.1	SINAPI	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	-	25.578,00	-	25.578,00	R\$ 0,45	R\$ 0,58	R\$ 14.835,24	0,4%
4.2	SICRO	5501701	Destocamento de Árvores d=0,15 a 0,30 m	und	-	4.544,72	-	4.544,72	R\$ 22,37	R\$ 28,61	R\$ 130.024,44	3,4%
4.3	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 (DMT=4,06KM)	m³xkm	-	308.541,36	-	308.541,36	R\$ 1,43	R\$ 1,83	R\$ 564.630,69	14,7%
4.4	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	m³	-	75.995,41	-	75.995,41	R\$ 4,95	R\$ 6,33	R\$ 481.050,95	12,5%
4.5	SICRO	4805758	Trincheira de Vedação	m³	-	5.487,08	-	5.487,08	R\$ 8,62	R\$ 11,02	R\$ 60.467,62	1,6%
4.6			Proteção de Aterro									
4.6.1	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 (DMT=6,07KM)	m³xkm	-	7.401,45	-	7.401,45	R\$ 1,43	R\$ 1,83	R\$ 13.544,65	0,4%
4.6.2	SICRO	1505860	Pedra de Mão	m³	-	8.535,45	-	8.535,45	R\$ 132,85	R\$ 169,92	R\$ 1.450.343,66	37,7%
4.6.3	SINAPI	INSUMO - 37712	Tela Galvanizada + PVC	m²	-	17.070,90	-	17.070,90	R\$ 50,00	R\$ 57,01	R\$ 973.212,01	25,3%
4.7			Bota-Fora									
2.7.1	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 (DMT=7KM)	m³xkm	-	89.523,00	-	89.523,00	R\$ 1,43	R\$ 1,83	R\$ 163.827,09	4,3%
4.8			ATERRO E ENROCAMENTO						R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,0%
4.8.1	SINAPI	74154/001	Escavação, Carga e Transporte de Material de 1A Categoria com Trator sobre Esteiras 347 hp e Caçamba 6m3, DMT 50 A 200m	m³	3.912,88	-	3.912,88	-	R\$ 4,33	R\$ 5,54	R\$ -	0,0%
4.8.2	SINAPI	95302	Transporte com Caminhão Basculante 6m³ em Rodovia Pavimentada (para Distâncias Superiores a 4 Km)	m³ x km	48.911,00	-	48.911,00	-	R\$ 1,37	R\$ 1,75	R\$ -	0,0%
4.8.3	SINAPI	74005/002	Compactação Mecânica c/ Controle Do GC>=95% Do PN (Áreas) (c/Motoniveladora 140 hp E Rolo Compressor Vibratórios 80 hp)	m³	3.912,88	-	3.912,88	-	R\$ 4,76	R\$ 6,09	R\$ -	0,0%
4.8.4	SINAPI	4746	PEDREGULHO OU PICARRA DE JAZIDA, AO NATURAL, PARA BASE DE PAVIMENTAÇÃO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1.408,12	-	1.408,12	-	R\$ 135,77	R\$ 173,65	R\$ -	0,0%
4.8.5	SINAPI	369	AREIA AMARELA, AREIA BARRADA OU ARENOSO (RETIRADA NO AREAL, SEM TRANSPORTE)	m³	704,06	-	704,06	-	R\$ 65,03	R\$ 83,17	R\$ -	0,0%
5			DRENAGEM							R\$ 357.265,01		6,14%
5.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	m	561,73	657,62	-	1.219,35	R\$ 32,87	R\$ 42,04	R\$ 51.261,47	14,3%
5.2	SINAPI	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	m	-	1.219,35	-	1.219,35	R\$ 49,36	R\$ 63,13	R\$ 76.977,57	21,5%

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NA ORLA DO RIO MÃE DO RIO/PA
EMPRESA: P.R.R. JADÃO COMERCIAL E CONSTRUTORA LTDA -EPP
CNPJ: 19.732.628/0001-00
BDI SERVIÇOS: 27,90%
BDI MATERIAIS: 14,02%
REF. BASE: SINAPI PA 08/2018; SICRO PA 03/2018 (SEM DESONERAÇÃO)

PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO

Item	Fonte	Códigos	Discriminação	Unid.	Quantidade			Valores			%	
					Contratado	Acrescido	Suprimido	Real	Custo	Venda		Total
5.3	SICRO	2003313	Valeta de proteção de aterros com revestimento de concreto - VPA 03 - areia e britas comerciais	m	-	1.219,35	-	1.219,35	R\$ 144,38	R\$ 184,66	R\$ 225.165,17	63,0%
5.4	SICRO	2003385	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	und	-	76,00	-	76,00	R\$ 39,72	R\$ 50,80	R\$ 3.860,80	1,1%
5.5	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	m	561,73	-	561,73	-	R\$ 33,30	R\$ 42,59	R\$ -	0,0%
5.6	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	m	561,73	-	561,73	-	R\$ 35,20	R\$ 45,02	R\$ -	0,0%
5.7	SINAPI	83678	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 500 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 2M3/M	m	217,12	-	217,12	-	R\$ 177,17	R\$ 226,60	R\$ -	0,0%
5.8	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	und	15,00	-	15,00	-	R\$ 646,28	R\$ 826,59	R\$ -	0,0%
6			PAVIMENTAÇÃO								R\$ 341.315,43	5,87%
6.1	SICRO	4011227	Sub-base solo estabilizado granulometricamente	m³	-	1.037,97	-	1.037,97	R\$ 7,66	R\$ 9,80	R\$ 10.172,11	3%
6.2	SICRO	4011219	Base solo estabilizado granulometricamente	m³	-	955,67	-	955,67	R\$ 8,04	R\$ 10,28	R\$ 9.824,29	3%
6.3	SICRO	4011352	Imprimação	m²	-	6.096,75	-	6.096,75	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 1.768,06	1%
6.4	SICRO	4011353	Pintura de ligação	m²	-	6.096,75	-	6.096,75	R\$ 0,19	R\$ 0,24	R\$ 1.463,22	0%
6.5	SINAPI	41899	Aquisição de Material Betuminoso (CAP 50/70)	t	-	48,29	-	48,29	R\$ 2.645,21	R\$ 3.383,22	R\$ 163.375,69	48%
6.6	SICRO	5914622	Transporte de Material Betuminoso	tkm	-	9.416,55	-	9.416,55	R\$ 0,99	R\$ 1,27	R\$ 11.959,02	4%
6.7	SICRO	4011463	Concreto asfáltico - faixa C - areia e brita comerciais	t	-	877,94	-	877,94	R\$ 127,13	R\$ 162,60	R\$ 142.753,04	42%
6.8			CALÇADA DE PROTEÇÃO							R\$ -	R\$ -	0,0%
6.8.1	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, NÃO ARMADO	m²	842,60	-	842,60	-	53,92	R\$ 68,96	R\$ -	0,0%
6.8.2	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	3.520,30	-	3.520,30	-	46,11	R\$ 58,97	R\$ -	0,0%
7			SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES								R\$ 206.636,20	3,55%
7.1	SICRO	5213368	Forn. e implantação de balizador de concreto	und	-	22,00	-	22,00	R\$ 17,70	R\$ 22,64	R\$ 498,08	0%
7.2	SICRO	5214001	Pintura faixa-tinta b.acrílica emuls. água - 1 ano	m²	-	223,00	-	223,00	R\$ 12,38	R\$ 15,83	R\$ 3.530,09	2%
7.3	SICRO	4816118	Guarda corpo de Concreto	m	-	2.438,71	-	2.438,71	R\$ 64,96	R\$ 83,08	R\$ 202.608,03	98%
8			SERVIÇOS FINAIS								R\$ 22.355,90	0,38%
8.1	SINAPI	CPU - 002	Desmobilização de Equipamentos e Mão de Obra, incl. p/ pavimentação asfáltica	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 17.479,20	R\$ 22.355,90	R\$ 22.355,90	100%
8.2		CPU-003	Desmobilização de Pessoal e Equipamentos	und	1,00	-	1,00	-	R\$ 1.953,30	R\$ 2.498,27	R\$ -	0%
9			PROJETO EXECUTIVO (5%)								R\$ 290.709,28	5,00%
9.1		CPU - 003	Estudos Geológico, Geotécnicos e Estudo Topográficos	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 136.489,45	R\$ 174.570,01	R\$ 174.570,01	60,0%




P R R JADAO COMERCIAL & CONSTRUTORA LTDA – EPP
 CNPJ: 19.732.628/0001-00

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NA ORLA DO RIO MÃE DO RIO/PA
 EMPRESA: P.R.R. JADÃO COMERCIAL E CONSTRUTORA LTDA -EPP
 CNPJ: 19.732.628/0001-00
 BDI SERVIÇOS: 27,90%
 BDI MATERIAIS: 14,02%
 REF. BASE: SINAPI PA 08/2018; SICRO PA 03/2018 (SEM DESONERAÇÃO)

PLANILHA DE REPROGRAMAÇÃO

Item	Fonte	Códigos	Discriminação	Unid.	Quantidade			Valores			%	
					Contratado	Acrescido	Suprimido	Real	Custo	Venda		Total
9.2		CPU - 003	Projeto de Geometria, Terraplenagem	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 21.997,65	R\$ 28.134,99	R\$ 28.134,99	9,7%
9.3		CPU - 003	Projeto de Fundações e Projeto de Contenção	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 21.997,65	R\$ 28.134,99	R\$ 28.134,99	9,7%
9.4		CPU - 003	Projeto de Drenagem e Hidrologia	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 21.997,65	R\$ 28.134,99	R\$ 28.134,99	9,7%
9.5			Componente Ambiental									
9.5.1		CPU - 003	Relatório de Controle Ambiental	und	-	1,00	-	1,00	R\$ 24.811,81	R\$ 31.734,30	R\$ 31.734,30	10,9%
		-	PROJETO EXECUTIVO (3,5%)	und	1,00	-	1,00	-	R\$ 162.000,00	R\$ 207.198,00	R\$ -	0%
10			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								R\$ 571.376,20	9,82%
10.1	SINAPI	93565	Engenheiro Civil de Obra Júnior com Encargos Complementares	mês	-	10,00	-	10,00	R\$ 14.328,46	R\$ 18.326,10	R\$ 183.261,00	32,1%
10.2	SINAPI	93564	Apontador ou Apropriador com Encargos Complementares	mês	12,00	-	2,00	10,00	R\$ 2.146,66	R\$ 2.745,58	R\$ 27.455,80	4,8%
10.3	SINAPI	88255	Auxiliar Técnico de Engenharia Com Encargos Complementares	h	-	1.760,00	-	1.760,00	R\$ 33,42	R\$ 42,74	R\$ 75.222,40	13,2%
10.4	SINAPI	88326	Vigia Noturno Com Encargos Complementares	h	6.720,00	-	4.760,00	1.960,00	R\$ 12,47	R\$ 15,95	R\$ 31.262,00	5,5%
10.5	SINAPI	90766	Almoxarife com Encargos Complementares	mês	12,00	-	2,00	10,00	R\$ 2.224,68	R\$ 2.845,37	R\$ 28.453,70	5,0%
10.6	SINAPI	88284	Motorista de Veículo Leve com Encargos Complementares	h	-	1.760,00	-	1.760,00	R\$ 14,34	R\$ 18,34	R\$ 32.278,40	5,6%
10.7	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	h	-	1.760,00	-	1.760,00	R\$ 19,31	R\$ 24,70	R\$ 43.472,00	7,6%
10.8	SINAPI	94295	Mestre de Obras Com Encargos Complementares	mês	-	10,00	-	10,00	R\$ 4.305,95	R\$ 5.507,31	R\$ 55.073,10	9,6%
10.9	SINAPI	93572	Encarregado Geral de Obras Com Encargos Complementares	mês	12,00	-	2,00	10,00	R\$ 4.631,76	R\$ 5.924,02	R\$ 59.240,20	10,4%
10.10	SINAPI	88252	Auxiliar de serviços Gerais Com Encargos Complementares	h	-	1.760,00	-	1.760,00	R\$ 15,84	R\$ 20,26	R\$ 35.657,60	6,2%
10.11	SINAPI	93567	Engenheiro Pleno	mês	12,00	-	12,00		15.315,03	R\$ 19.587,92	R\$ -	0,0%
TOTAL											R\$ 5.819.000,00	100,0%


 Eng. Civil – Marcus Freitas
 Crea : 151303314 - 0