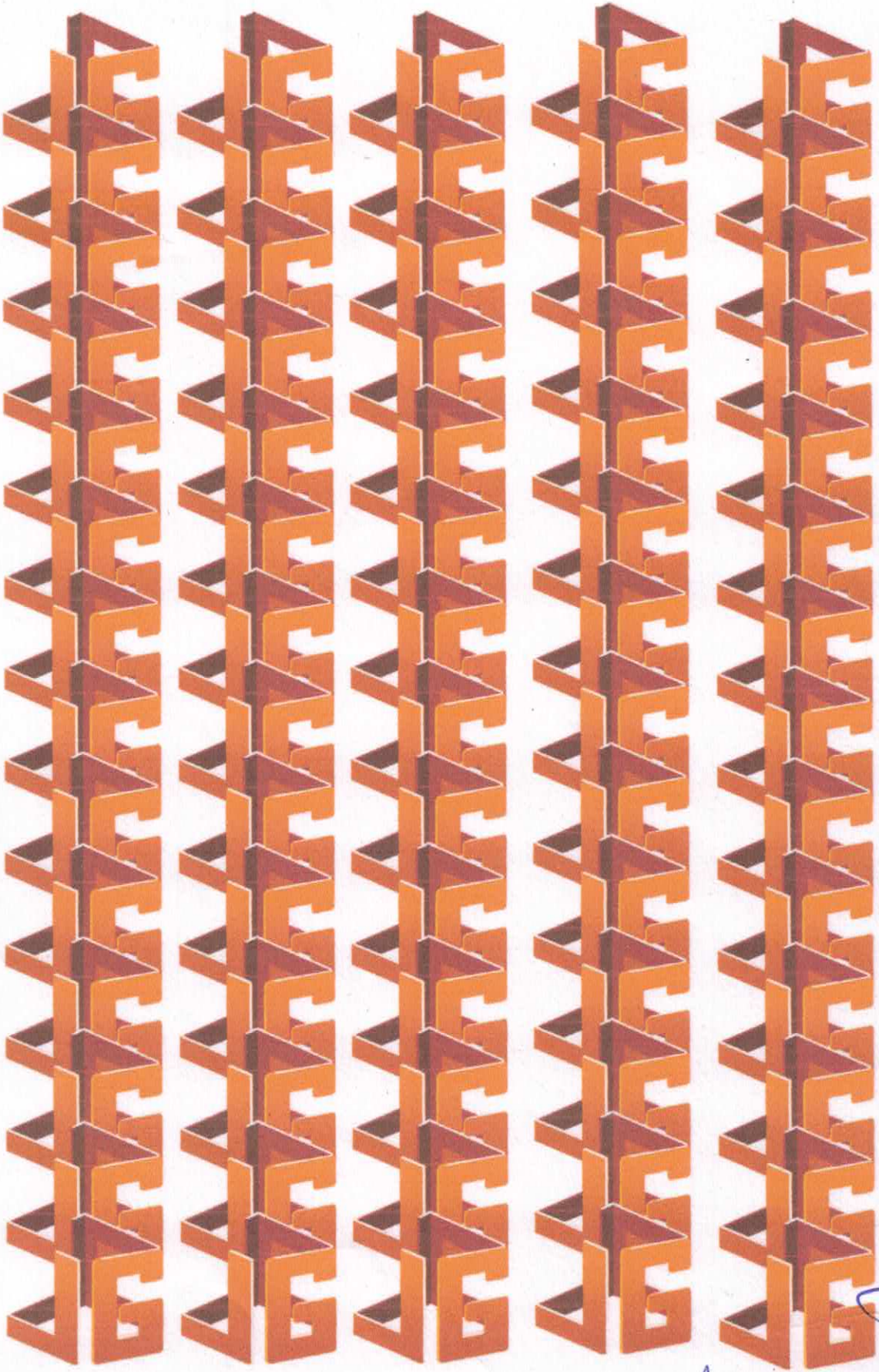
Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

PROPOSTA DE PREÇOS

Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 – Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP – CNPJ 20.227.311/0001-03



CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP – CNPJ 20.227.311/0001-03

CONSTRUTORA J. Galdino

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de vossa senhoria, a nossa proposta relativa á licitação em epigrafe, declarando que:

LOTE	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	Construção de uma Quadra Poliesportiva com vestiário e banheiros no Povoado da Várzea, Município de Princesa Isabel/PB.	SERVIÇO	1	R$ 308.336,76	R$ 308.336,76
2	Construção de uma quadra poliesportiva com vestiário e banheiros no Distrito de Lagoa da Cruz, Município de Princesa Isabel.	SERVIÇO	1	R$ 308.336,76	R$ 308.336,76
3.	Construção de uma quadra poliesportiva com vestiário e banheiros no Povoado de Lagoa de São João, Município de Princesa Isabel.	SERVIÇO	1	R$ 308.336,76	R$ 308.336,76
4	Construção de uma quadra poliesportiva com vestiário e banheiros no Distrito de Cachoeira de Minas, Município de Princesa Isabel.	SERVIÇO	1	R$ 308.336,76	R$ 308.336,76
5	Construção de uma quadra poliesportiva com vestiário e banheiros no Bairro São Francisco, na Sede do município de Princesa Isabel.	SERVIÇO	1	R$ 308.336,76	R$ 308.336,76

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI - EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03
Rua: Juvino de Oliveira, 108 Centro
São José do Egito-PE / CEP: 56.700-000
Fone: (87) 9.9996-2874

Ozivan Pinto Brandão
Engenheiro Civil
CREA - 180654329-0

TOMADA DE PREÇO 002/2021 – PRINCESA ISABEL-PB
11/2/21

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP – CNPJ 20.227.311/0001-03

Executaremos a Obra de Contratação de empresa, cujo critério de seleção da proposta mais vantajosa será a de ***menor preço global***, para o **OBJETO** Contratação de empresa prestadora de serviços de engenharia para construção de 05 (cinco) quadras poliesportivas com vestiários e banheiros distribuídas na zona urbana e zona rural do Município de Princesa Isabel/PB, conforme projeto básico de engenharia, pelo preço global total de **R$ 1.541.683,80 (Hum milhão, quinhentos e quarenta e um mil, seiscentos e oitenta e três reais e oitenta centavos),** Conforme Planilha Orçamentária de preços em anexo.

a) O prazo Máximo de execução dos serviços é de 180 (cento e oitenta), dias a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro, em anexo. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venha a ser verificado na preparação desta.

b) Validade da Proposta: 60 (SESSENTA) DIAS

c) Pagamento: Conforme Edital.

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI - EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03
Rua Juvino de Oliveira, 108 Centro
São José do Egito-PE / CEP: 56.700-000
Fone: (87) 9.9996-2874

Ozivan Pinto Brandão
Engenheiro Civil
CREA - 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP – CNPJ 20.227.311/0001-03

DADOS DA EMPRESA

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA J. GALDINO – EIRELI - EPP

CNPJ (MF) Nº 20.227.311/0001-03

ENDEREÇO: RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO.

E-MAIL: construtorajgaldino@gmail.com

CEP: 56.700-000 **CIDADE:** S.J. DO EGITO **ESTADO:** PE

BANCO: Brasil **AGÊNCIA:** 1156-8 **CONTA:** 23.296-3

DADOS REPRESENTANTE LEGAL / ASSINATURA DO CONTRATO

NOME: JOHNES RENNYS GALDINO DA SILVA **RG:** 35.969.281-3 SSP/SP

ENDEREÇO: RUA CONSELHEIRO COSTA E SILVA - 45, JARDIM BELA VISTA

CEP: 56.700-000 **CIDADE:** S.J. DO EGITO **ESTADO:** PE

São José Do Egito – PE, 11 de Fevereiro de 2021.

Construtora J. Galdino Eireli – EPP.
***CNPJ:** 20.227.311/0001-03 / **Rua:** Juvino de Oliveira, 108 - Centro –*
São José do Egito – PE - **CEP:** 56700-000 / (87)9.9996-2874
Email: construtorajgaldino@gmail.com

Ozivan Pinto Brandão
Engenheiro Civil – CREA 180654329-0
CPF 004.575.234-68

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP – CNPJ 20.227.311/0001-03

CONSTRUTORA J. Galdino

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

DECLARAÇÃO INCLUSÃO TOTAL DE DESPESAS

A empresa CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI - EPP, inscrita no CNPJ nº 20.227.311/0001-03 por intermédio do seu representante legal o (a) Sr (a) JOHNES RENNYS GALDINO DA SILVA, portador(a) Carteira de Identidade nº 35.969.281-3 e do CPF nº 327. 035.018-03 Declara, para os fins previstos nesta Tomada de Preço nº 002/2021, que tenho ciência de que:

1. O valor acima inclui todos os gastos previstos para o período de 06 (seis) meses da execução do objeto desta Tomada de Preço nº 002/2021.
2. O preço proposto inclui todos os custos diretos e indiretos necessários a Execução dos serviços, resultantes de impostos, taxas e demais exigências municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para Execução dos serviços, bem como a margem de lucro.

3. O valor acima estipulado é uma estimativa de custos que poderão ocorrer durante a execução do contrato e, portanto, não obriga a CONTRATANTE a pagar o valor total estimado, mas apenas os gastos efetivamente despendidos ao longo da execução contratual.

São José Do Egito- PE, 11 de Fevereiro de 2021.

Construtora J. Galdino Eireli – EPP.
***CNPJ:** 20.227.311/0001-03 / **Rua:** Juvino de Oliveira, 108 - Centro –*
São José do Egito – PE - **CEP:** 56700-000 / (87)9.9996-2874
Email: construtorajgaldino@gmail.com

Dzivan Pinto Brandão
Engenheiro Civil
CREA - 180654329-0

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOTE I

Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 – Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 18065[illegible]-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIARIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								35.147,78
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	ORSE	m2	6,00	237,60	60,28	297,88	1.787,28
1.2	101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	714,35	181,23	895,58	895,58
1.3	CPU	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA		UN	1,00	247,08	62,68	309,76	309,76
1.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	119,60	27,11	6,88	33,99	4.065,20
1.5	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	M2	854,32	0,21	0,05	0,26	222,12
1.6	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,00	467,42	118,58	586,00	7.032,00
1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								20.835,84
1.7.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	192,00	57,33	14,54	71,87	13.799,04
1.7.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	11,69	2,97	14,66	7.036,80
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								1.868,17
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	16,50	39,84	10,11	49,95	824,18
2.2	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	50,14	1,45	0,37	1,82	91,25
2.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	8,89	24,15	6,13	30,28	269,19
2.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	22,50	24,23	6,15	30,38	683,55
3	FUNDAÇÕES								13.552,21
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS								6.362,01
3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	50,14	16,33	4,14	20,47	1.026,37
3.1.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,03	70,97	18,01	88,98	1.960,23
3.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	128,66	8,72	2,21	10,93	1.406,25
3.1.4	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,03	260,48	66,08	326,56	1.969,16
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES								7.190,20
3.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	11,61	16,33	4,14	20,47	237,66
3.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,60	35,12	8,91	44,03	995,08
3.2.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	237,73	8,72	2,21	10,93	2.598,39
3.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	57,33	9,98	2,53	12,51	717,20
3.2.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	8,09	260,48	66,08	326,56	2.641,87

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654328-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
4	SUPERESTRUTURA								83.722,24
4.1	CONCRETO ARMADO - VIGAS								15.738,86
4.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	95,36	75,99	19,28	95,27	9.084,95
4.1.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	328,55	6,03	1,53	7,56	2.483,84
4.1.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	127,36	6,41	1,63	8,04	1.023,97
4.1.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	8,52	294,54	74,72	369,26	3.146,10
4.2	CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES								21.135,73
4.2.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	64,37	25,50	6,47	31,97	2.057,91
4.2.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	661,00	6,03	1,53	7,56	4.997,16
4.2.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	140,28	6,41	1,63	8,04	1.127,85
4.2.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	12,11	294,54	74,72	369,26	4.471,74
4.2.5	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	84,33	80,22	20,35	100,57	8.461,07
4.3	CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS								6.417,17
4.3.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	65,80	25,50	6,47	31,97	2.103,63
4.3.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	135,39	6,53	1,66	8,19	1.108,84
4.3.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	95,93	6,41	1,63	8,04	771,28
4.3.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,59	294,54	74,72	369,26	2.433,42
4.4	CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA								38.895,48
4.4.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	10,80	39,27	9,96	49,23	531,68
4.4.2	6317	LASTRO DE BRITA	ORSE	M3	24,36	80,86	20,51	101,37	2.469,37
4.4.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	609,12	46,74	11,86	58,60	35.694,43
4.5	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS								1.735,00
4.5.1	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	33,90	40,82	10,36	51,18	1.735,00

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-9
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,89%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL								18.446,80
5.1	ELEMENTO VAZADO								483,66
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	3,60	107,16	27,19	134,35	483,66
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								10.091,43
5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	259,22	31,05	7,88	38,93	10.091,43
5.3	ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS								4.296,91
5.3.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	72,12	47,52	12,06	59,58	4.296,91
5.4	ALVENARIA DE MURO								3.574,80
5.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	60,00	47,52	12,06	59,58	3.574,80
6	COBERTA								5.747,93
6.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	84,33	10,73	2,72	13,45	1.134,24
6.2	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	8,45	2,14	10,59	893,05
6.3	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	35,19	8,93	44,12	3.720,64
7	ESQUADRIAS								13.061,31
7.1	PORTAS DE MADEIRA								6.946,48
7.1.1	90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	406,99	103,25	510,24	510,24
7.1.2	90850	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	446,28	113,22	559,50	4.476,00
7.1.3	90847	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	390,89	99,17	490,06	1.960,24
7.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS								917,76

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-8
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIARIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
7.2.1	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	183,01	46,43	229,44	917,76
7.3	**JANELAS DE ALUMÍNIO**								**5.197,07**
7.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	10,80	383,83	97,38	481,21	5.197,07
8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**4.117,96**
8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	102,64	22,83	5,74	28,37	2.911,90
8.2	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	SINAPI	M2	609,12	1,58	0,40	1,98	1.206,06
9	**REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS**								**35.873,07**
9.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	2,11	0,54	2,65	1.865,20
9.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	19,96	5,06	25,02	17.610,33
9.3	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	210,50	45,89	11,64	57,53	12.110,07
9.4	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	85,51	39,99	10,15	50,14	4.287,47
10	**SISTEMA DE PISOS**								**48.689,07**
10.1	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**								**45.913,21**
10.1.1	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	27,12	6,88	34,00	2.867,22
10.1.2	3899	PISO ALTA RESISTÊNCIA 15MM, COMUM, COR CINZA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, JUNTAS, POLIMENTO ATÉ O ESMERIL 320, E ENCERAMENTO	ORSE	M2	609,12	52,01	13,19	65,20	39.714,62
10.1.3	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	29,96	7,60	37,56	3.167,43
10.1.4	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	2,70	48,43	12,29	60,72	163,94
10.2	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**								**2.775,86**
10.2.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,09	349,24	88,60	437,84	1.790,77
10.2.2	CPU	RAMPA DE ACESSIBILIDADE		M2	1,82	237,00	60,13	297,13	540,78
10.2.3	S09418	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	ORSE	m2	5,85	60,58	15,37	75,95	444,31
11	**PINTURAS E ACABAMENTOS**								**23.828,46**
11.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX P[illegible] PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	342,64	7,19	1,82	9,01	3.087,19

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	84,33	9,92	2,52	12,44	1.049,07
11.3	72815	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	SINAPI	M2	480,00	28,55	7,24	35,79	17.179,20
11.4	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	SINAPI	M	275,60	6,83	1,73	8,56	2.359,14
11.5	2419704	Pintura com primer epóxi de dois componentes com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 70 µm	SICRO NOVO	m²	18,65	6,58	1,67	8,25	153,86
12	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**								**5.457,41**
12.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**1.773,19**
12.1.1	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	12,00	3,97	1,01	4,98	59,76
12.1.2	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	42,00	2,69	0,68	3,37	141,54
12.1.3	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	28,00	5,69	1,44	7,13	199,64
12.1.4	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	30,00	8,19	2,08	10,27	308,10
12.1.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	M	36,00	9,40	2,38	11,78	424,08
12.1.6	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	15,00	2,88	0,73	3,61	54,15
12.1.7	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	8,00	3,50	0,89	4,39	35,12
12.1.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,89	1,75	8,64	51,84
12.1.9	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	7,40	1,88	9,28	167,04
12.1.10	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,85	1,48	7,33	29,32
12.1.11	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,86	1,23	6,09	24,36
12.1.12	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,73	1,71	8,44	33,76
12.1.13	89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,52	3,94	19,46	38,92
12.1.14	89534	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	8,00	2,30	0,58	2,88	23,04
12.1.15	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,38	1,11	5,49	21,96
12.1.16	89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,83	1,23	6,06	24,24
12.1.17	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2015	SINAPI	UN	6,00	4,40	1,12	5,52	33,12
12.1.18	89375	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,69	1,70	8,39	50,34
12.1.19	89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SINAPI	UN	2,00	21,08	5,35	26,43	52,86
12.2	**REGISTROS E OUTROS**								**3.684,22**
12.2.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4[illegible]NECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SINAPI	UN	1,00	23,86	6,05	29,91	29,91

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	70,05	17,77	87,82	351,28
12.2.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	97,95	24,85	122,80	245,60
12.2.4	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	74,93	19,01	93,94	187,88
12.2.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	53,34	13,53	66,87	133,74
12.2.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	50,65	12,85	63,50	508,00
12.2.7	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	1,85	0,47	2,32	27,84
12.2.8	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,75	0,70	3,45	13,80
12.2.9	89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,26	1,59	7,85	31,40
12.2.10	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,40	1,37	6,77	27,08
12.2.11	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	4,67	1,18	5,85	58,50
12.2.12	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	13,26	3,36	16,62	49,86
12.2.13	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	31,38	7,96	39,34	78,68
12.2.14	CPU	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE 3000L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.547,94	392,71	1.940,65	1.940,65
13	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**3.985,08**
13.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**2.801,22**
13.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	47,50	9,52	2,42	11,94	567,15
13.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	21,50	14,09	3,57	17,66	379,69
13.1.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	27,16	6,89	34,05	1.225,80
13.1.4	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	3,49	0,89	4,38	30,66
13.1.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	11,84	3,00	14,84	89,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
13.1.6	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	4,84	1,23	6,07	60,70
13.1.7	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	8,12	2,06	10,18	61,08
13.1.8	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	18,87	4,79	23,66	118,30
13.1.9	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	22,57	5,73	28,30	141,50
13.1.10	89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	18,71	4,75	23,46	23,46
13.1.11	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	5,18	1,31	6,49	103,84
13.2	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**								**1.183,86**
13.2.1	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	29,05	7,37	36,42	218,52
13.2.2	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	5,34	1,35	6,69	40,14
13.2.3	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	8,00	6,23	1,58	7,81	62,48
13.2.4	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	11,27	2,86	14,13	113,04
13.2.5	99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	74,75	18,96	93,71	749,68
14	**LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS**								**3.414,92**
14.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	275,33	69,85	345,18	2.071,08
14.2	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	78,59	19,94	98,53	788,24
14.3	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	37,52	9,52	47,04	376,32
14.4	00007608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	SINAPI	UN	6,00	2,74	0,70	3,44	20,64
14.5	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	21,09	5,35	26,44	158,64
15	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA - 220V**								**3.607,45**
15.1	**CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO**								**482,81**
15.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	201,98	51,24	253,22	253,22
15.1.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	83,39	21,16	104,55	104,55
15.1.3	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	12,47	3,16	15,63	125,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE I QUADRA POVOADO DA VARZEA EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIARIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
15.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**								**924,80**
15.2.1	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	146,00	4,36	1,11	5,47	798,62
15.2.2	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	18,00	5,59	1,42	7,01	126,18
15.3	**CABOS E FIOS CONDUTORES**								**1.607,40**
15.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	420,00	2,40	0,61	3,01	1.264,20
15.3.2	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	39,00	7,02	1,78	8,80	343,20
15.4	**ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES**								**592,44**
15.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	12,91	3,28	16,19	64,76
15.4.2	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	13,98	3,55	17,53	17,53
15.4.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	12,21	3,10	15,31	15,31
15.4.4	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	26,40	6,70	33,10	66,20
15.4.5	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	6,00	53,03	13,45	66,48	398,88
15.4.6	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	1,00	23,74	6,02	29,76	29,76
16	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**6.897,49**
16.1	S10777	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm, com filete 3cm - Obra Mercado de Lagarto	ORSE	m2	2,50	297,48	75,47	372,95	932,38
16.2	S10069	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	ORSE	par	1,00	1.845,67	468,25	2.313,92	2.313,92
16.3	CPU	CONJUNTO METÁLICO PARA REDE DE VOLEIBOL, INCLUSIVE REDES E ANTENAS		UN	1,00	780,00	197,89	977,89	977,89
16.4	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	SINAPI	M	9,60	56,47	14,33	70,80	679,68
16.5	1872	PORTÃO EM FERRO, BARRAS VERTICAIS SEÇÃO QUADRADA 1/2"X1/2" A CADA 12CM, E 4 BARRAS HORIZONTAIS SEÇÃO 3/4"X1/4"	PRÓPRIA	M2	10,56	150,59	38,20	188,79	1.993,62
17	**SERVIÇOS FINAIS**								**919,41**
17.1	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	SINAPI	M2	296,01	0,40	0,10	0,50	148,01
17.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	676,67	0,91	0,23	1,14	771,40
								VALOR ORÇAMENTO:	**245.945,34**
								VALOR BDI TOTAL:	**62.391,42**
								VALOR TOTAL:	**308.336,76**

Trezentos e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Setenta e Seis centavos

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOTE II

Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 – Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								35.147,78
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	ORSE	m2	6,00	237,60	60,28	297,88	1.787,28
1.2	101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	714,35	181,23	895,58	895,58
1.3	CPU	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA		UN	1,00	247,08	62,68	309,76	309,76
1.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	119,60	27,11	6,88	33,99	4.065,20
1.5	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	M2	854,32	0,21	0,05	0,26	222,12
1.6	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,00	467,42	118,58	586,00	7.032,00
1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								20.835,84
1.7.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	192,00	57,33	14,54	71,87	13.799,04
1.7.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	11,69	2,97	14,66	7.036,80
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								1.868,17
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	16,50	39,84	10,11	49,95	824,18
2.2	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	50,14	1,45	0,37	1,82	91,25
2.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	8,89	24,15	6,13	30,28	269,19
2.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	22,50	24,23	6,15	30,38	683,55
3	FUNDAÇÕES								13.552,21
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS								6.362,01
3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	50,14	16,33	4,14	20,47	1.026,37
3.1.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,03	70,97	18,01	88,98	1.960,23
3.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	128,66	8,72	2,21	10,93	1.406,25
3.1.4	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,03	260,48	66,08	326,56	1.969,16
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES								7.190,20
3.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	11,61	16,33	4,14	20,47	237,66
3.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,60	35,12	8,91	44,03	995,08
3.2.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	237,73	8,72	2,21	10,93	2.598,39
3.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	57,33	9,98	2,53	12,51	717,20
3.2.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	8,09	260,48	66,08	326,56	2.641,87

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
4	SUPERESTRUTURA								83.722,24
4.1	CONCRETO ARMADO - VIGAS								15.738,86
4.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	95,36	75,99	19,28	95,27	9.084,95
4.1.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	328,55	6,03	1,53	7,56	2.483,84
4.1.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	127,36	6,41	1,63	8,04	1.023,97
4.1.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	8,52	294,54	74,72	369,26	3.146,10
4.2	CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES								21.138,73
4.2.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	64,37	25,50	6,47	31,97	2.057,91
4.2.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	661,00	6,03	1,53	7,56	4.997,16
4.2.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	140,28	6,41	1,63	8,04	1.127,85
4.2.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	12,11	294,54	74,72	369,26	4.471,74
4.2.5	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	84,33	80,22	20,35	100,57	8.481,07
4.3	CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS								6.417,17
4.3.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	65,80	25,50	6,47	31,97	2.103,63
4.3.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	135,39	6,53	1,66	8,19	1.108,84
4.3.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	95,93	6,41	1,63	8,04	771,28
4.3.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,59	294,54	74,72	369,26	2.433,42
4.4	CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA								38.695,48
4.4.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	10,80	39,27	9,96	49,23	531,68
4.4.2	6317	LASTRO DE BRITA	ORSE	M3	24,36	80,86	20,51	101,37	2.469,37
4.4.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	609,12	46,74	11,86	58,60	35.694,43
4.5	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS								1.735,00
4.5.1	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	33,90	40,82	10,36	51,18	1.735,00

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180633329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL								18.446,80
5.1	ELEMENTO VAZADO								483,66
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	3,60	107,16	27,19	134,35	483,66
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								10.091,43
5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	259,22	31,05	7,88	38,93	10.091,43
5.3	ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS								4.296,91
5.3.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	72,12	47,52	12,06	59,58	4.296,91
5.4	ALVENARIA DE MURO								3.574,80
5.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	60,00	47,52	12,06	59,58	3.574,80
6	COBERTA								5.747,93
6.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	84,33	10,73	2,72	13,45	1.134,24
6.2	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	8,45	2,14	10,59	893,05
6.3	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	35,19	8,93	44,12	3.720,64
7	ESQUADRIAS								13.061,31
7.1	PORTAS DE MADEIRA								6.946,48
7.1.1	90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	406,99	103,25	510,24	510,24
7.1.2	90850	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	446,28	113,22	559,50	4.476,00
7.1.3	90847	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	390,89	99,17	490,06	1.960,24
7.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS								917,76

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
7.2.1	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	183,01	46,43	229,44	917,76
7.3	**JANELAS DE ALUMÍNIO**								**5.197,07**
7.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	10,80	383,83	97,38	481,21	5.197,07
8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**4.117,96**
8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	102,64	22,63	5,74	28,37	2.911,90
8.2	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	SINAPI	M2	609,12	1,58	0,40	1,98	1.206,06
9	**REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS**								**35.873,07**
9.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	2,11	0,54	2,65	1.865,20
9.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	19,96	5,06	25,02	17.610,33
9.3	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	210,50	45,89	11,64	57,53	12.110,07
9.4	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	85,51	39,99	10,15	50,14	4.287,47
10	**SISTEMA DE PISOS**								**48.689,07**
10.1	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**								**45.913,21**
10.1.1	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	27,12	6,88	34,00	2.867,22
10.1.2	3899	PISO ALTA RESISTÊNCIA 15MM, COMUM, COR CINZA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, JUNTAS, POLIMENTO ATÉ O ESMERIL 320, E ENCERAMENTO	ORSE	M2	609,12	52,01	13,19	65,20	39.714,62
10.1.3	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	29,96	7,60	37,56	3.167,43
10.1.4	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	2,70	48,43	12,29	60,72	163,94
10.2	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**								**2.775,86**
10.2.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,09	349,24	88,60	437,84	1.790,77
10.2.2	CPU	RAMPA DE ACESSIBILIDADE		M2	1,82	237,00	60,13	297,13	540,78
10.2.3	S09418	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	ORSE	m2	5,85	60,58	15,37	75,95	444,31
11	**PINTURAS E ACABAMENTOS**								**23.828,46**
11.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PV[illegible] PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	342,64	7,19	1,82	9,01	3.087,19

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180659329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	9,92	2,52	12,44	1.049,07
11.3	72815	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	SINAPI	M2	480,00	28,55	7,24	35,79	17.179,20
11.4	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	SINAPI	M	275,60	6,83	1,73	8,56	2.359,14
11.5	2419704	Pintura com primer epóxi de dois componentes com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 70 µm	SICRO NOVO	m²	18,65	6,58	1,67	8,25	153,86
12	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**								**5.457,41**
12.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**1.773,19**
12.1.1	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,00	3,97	1,01	4,98	59,76
12.1.2	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,00	2,69	0,68	3,37	141,54
12.1.3	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	28,00	5,69	1,44	7,13	199,64
12.1.4	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	30,00	8,19	2,08	10,27	308,10
12.1.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	9,40	2,38	11,78	424,08
12.1.6	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	15,00	2,88	0,73	3,61	54,15
12.1.7	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	3,50	0,89	4,39	35,12
12.1.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,89	1,75	8,64	51,84
12.1.9	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	7,40	1,88	9,28	167,04
12.1.10	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,85	1,48	7,33	29,32
12.1.11	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,86	1,23	6,09	24,36
12.1.12	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,73	1,71	8,44	33,76
12.1.13	89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,52	3,94	19,46	38,92
12.1.14	89534	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	2,30	0,58	2,88	23,04
12.1.15	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,38	1,11	5,49	21,96
12.1.16	89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,83	1,23	6,06	24,24
12.1.17	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	SINAPI	UN	6,00	4,40	1,12	5,52	33,12
12.1.18	89375	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,69	1,70	8,39	50,34
12.1.19	89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	21,08	5,35	26,43	52,86
12.2	**REGISTROS E OUTROS**								**3.684,22**
12.2.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	23,86	6,05	29,91	29,91

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	70,06	17,77	87,82	351,28
12.2.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	97,95	24,85	122,80	245,60
12.2.4	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	74,93	19,01	93,94	187,88
12.2.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	53,34	13,53	66,87	133,74
12.2.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	50,65	12,85	63,50	508,00
12.2.7	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	1,85	0,47	2,32	27,84
12.2.8	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,75	0,70	3,45	13,80
12.2.9	89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,26	1,59	7,85	31,40
12.2.10	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,40	1,37	6,77	27,08
12.2.11	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	4,67	1,18	5,85	58,50
12.2.12	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	13,26	3,36	16,62	49,86
12.2.13	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	31,38	7,96	39,34	78,68
12.2.14	CPU	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE 3000L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.547,94	392,71	1.940,65	1.940,65
13	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**3.965,08**
13.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**2.801,22**
13.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	47,50	9,52	2,42	11,94	567,15
13.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	21,50	14,09	3,57	17,66	379,69
13.1.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	27,16	6,89	34,05	1.225,80
13.1.4	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	3,49	0,89	4,38	30,66
13.1.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	11,84	3,00	14,84	89,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIARIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.6	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	4,84	1,23	6,07	60,70
13.1.7	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	8,12	2,06	10,18	61,08
13.1.8	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	18,87	4,79	23,66	118,30
13.1.9	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	22,57	5,73	28,30	141,50
13.1.10	89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	18,71	4,75	23,46	23,46
13.1.11	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	5,18	1,31	6,49	103,84
13.2	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**								**1.183,86**
13.2.1	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	29,05	7,37	36,42	218,52
13.2.2	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	5,34	1,35	6,69	40,14
13.2.3	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	8,00	6,23	1,58	7,81	62,48
13.2.4	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	11,27	2,86	14,13	113,04
13.2.5	99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	74,75	18,96	93,71	749,68
14	**LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS**								**3.414,92**
14.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	275,33	69,85	345,18	2.071,08
14.2	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	78,59	19,94	98,53	788,24
14.3	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	37,52	9,52	47,04	376,32
14.4	00007608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	SINAPI	UN	6,00	2,74	0,70	3,44	20,64
14.5	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	21,09	5,35	26,44	158,64
15	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA - 220V**								**3.607,45**
15.1	**CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO**								**482,81**
15.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	201,98	51,24	253,22	253,22
15.1.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	83,39	21,16	104,55	104,55
15.1.3	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	12,47	3,16	15,63	125,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE II QUADRA NO DISTRITO DE LAGOA DA CRUZ EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIARIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**								**924,80**
15.2.1	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	146,00	4,36	1,11	5,47	798,62
15.2.2	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	18,00	5,59	1,42	7,01	126,18
15.3	**CABOS E FIOS CONDUTORES**								**1.607,40**
15.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	420,00	2,40	0,61	3,01	1.264,20
15.3.2	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	39,00	7,02	1,78	8,80	343,20
15.4	**ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES**								**592,44**
15.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	12,91	3,28	16,19	64,76
15.4.2	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	13,98	3,55	17,53	17,53
15.4.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	12,21	3,10	15,31	15,31
15.4.4	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	26,40	6,70	33,10	66,20
15.4.5	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	6,00	53,03	13,45	66,48	398,88
15.4.6	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	1,00	23,74	6,02	29,76	29,76
16	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**6.897,49**
16.1	S10777	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm, com filete 3cm - Obra Mercado de Lagarto	ORSE	m2	2,50	297,48	75,47	372,95	932,38
16.2	S10069	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	ORSE	par	1,00	1.845,67	468,25	2.313,92	2.313,92
16.3	CPU	CONJUNTO METÁLICO PARA REDE DE VOLEIBOL, INCLUSIVE REDES E ANTENAS		UN	1,00	780,00	197,89	977,89	977,89
16.4	99655	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	SINAPI	M	9,60	56,47	14,33	70,80	679,68
16.5	1872	PORTÃO EM FERRO, BARRAS VERTICAIS SEÇÃO QUADRADA 1/2"X1/2" A CADA 12CM, E 4 BARRAS HORIZONTAIS SEÇÃO 3/4"X1/4"	PRÓPRIA	M2	10,56	150,59	38,20	188,79	1.993,62
17	**SERVIÇOS FINAIS**								**919,41**
17.1	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	SINAPI	M2	296,01	0,40	0,10	0,50	148,01
17.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	676,67	0,91	0,23	1,14	771,40
								VALOR ORÇAMENTO:	**245.945,34**
								VALOR BDI TOTAL:	**62.391,42**
								VALOR TOTAL:	**308.336,76**

Trezentos e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Setenta e Seis centavos

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOTE III

Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 – Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								35.147,78
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	ORSE	m2	6,00	237,60	60,28	297,88	1.787,28
1.2	101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	714,35	181,23	895,58	895,58
1.3	CPU	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA		UN	1,00	247,08	62,68	309,76	309,76
1.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2016	SINAPI	M	119,60	27,11	6,88	33,99	4.065,20
1.5	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	M2	854,32	0,21	0,05	0,26	222,12
1.6	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,00	467,42	118,58	586,00	7.032,00
1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								20.835,84
1.7.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	192,00	57,33	14,54	71,87	13.799,04
1.7.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	11,69	2,97	14,66	7.036,80
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								1.868,17
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	16,50	39,84	10,11	49,95	824,18
2.2	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	50,14	1,45	0,37	1,82	91,25
2.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	8,89	24,15	6,13	30,28	269,19
2.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	22,50	24,23	6,15	30,38	683,55
3	FUNDAÇÕES								13.552,21
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS								6.362,01
3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	50,14	16,33	4,14	20,47	1.026,37
3.1.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,03	70,97	18,01	88,98	1.960,23
3.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	128,66	8,72	2,21	10,93	1.406,25
3.1.4	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,03	260,48	66,08	326,56	1.969,16
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES								7.190,20
3.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	11,61	16,33	4,14	20,47	237,66
3.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,60	35,12	8,91	44,03	995,08
3.2.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	237,73	8,72	2,21	10,93	2.598,39
3.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	57,33	9,98	2,53	12,51	717,20
3.2.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	8,09	260,48	66,08	326,56	2.641,87

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 169654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
4	SUPERESTRUTURA								83.722,24
4.1	CONCRETO ARMADO - VIGAS								15.738,88
4.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	95,36	75,99	19,28	95,27	9.084,95
4.1.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	328,55	6,03	1,53	7,56	2.483,84
4.1.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	127,36	6,41	1,63	8,04	1.023,97
4.1.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	8,52	294,54	74,72	369,26	3.146,10
4.2	CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES								21.138,73
4.2.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	64,37	25,50	6,47	31,97	2.057,91
4.2.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	661,00	6,03	1,53	7,56	4.997,16
4.2.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	140,28	6,41	1,63	8,04	1.127,85
4.2.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	12,11	294,54	74,72	369,26	4.471,74
4.2.5	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	84,33	80,22	20,35	100,57	8.481,07
4.3	CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS								6.417,17
4.3.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	65,80	25,50	6,47	31,97	2.103,63
4.3.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	135,39	6,53	1,66	8,19	1.108,84
4.3.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	95,93	6,41	1,63	8,04	771,28
4.3.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,59	294,54	74,72	369,26	2.433,42
4.4	CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA								38.695,48
4.4.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	10,80	39,27	9,96	49,23	531,68
4.4.2	6317	LASTRO DE BRITA	ORSE	M3	24,36	80,86	20,51	101,37	2.469,37
4.4.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	609,12	46,74	11,86	58,60	35.694,43
4.5	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS								1.735,00
4.5.1	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	33,90	40,82	10,36	51,18	1.735,00

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIARIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL								18.446,80
5.1	ELEMENTO VAZADO								483,66
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	3,60	107,16	27,19	134,35	483,66
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								10.091,43
5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	259,22	31,05	7,88	38,93	10.091,43
5.3	ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS								4.296,91
5.3.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	72,12	47,52	12,06	59,58	4.296,91
5.4	ALVENARIA DE MURO								3.574,80
5.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	60,00	47,52	12,06	59,58	3.574,80
6	COBERTA								5.747,93
6.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	84,33	10,73	2,72	13,45	1.134,24
6.2	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	8,45	2,14	10,59	893,05
6.3	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	35,19	8,93	44,12	3.720,64
7	ESQUADRIAS								13.061,31
7.1	PORTAS DE MADEIRA								8.946,48
7.1.1	90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	406,99	103,25	510,24	510,24
7.1.2	90850	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	446,28	113,22	559,50	4.476,00
7.1.3	90847	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	390,89	99,17	490,06	1.960,24
7.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS								917,76

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIARIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
7.2.1	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	183,01	46,43	229,44	917,76
7.3	**JANELAS DE ALUMÍNIO**								**5.197,07**
7.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	10,80	383,83	97,38	481,21	5.197,07
8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**4.117,96**
8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	102,64	22,63	5,74	28,37	2.911,90
8.2	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	SINAPI	M2	609,12	1,58	0,40	1,98	1.206,06
9	**REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS**								**35.873,07**
9.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	2,11	0,54	2,65	1.865,20
9.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	19,96	5,06	25,02	17.610,33
9.3	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	210,50	45,89	11,64	57,53	12.110,07
9.4	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	85,51	39,99	10,15	50,14	4.287,47
10	**SISTEMA DE PISOS**								**48.689,07**
10.1	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**								**45.913,21**
10.1.1	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	27,12	6,88	34,00	2.867,22
10.1.2	3899	PISO ALTA RESISTÊNCIA 15MM, COMUM, COR CINZA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, JUNTAS, POLIMENTO ATÉ O ESMERIL 320, E ENCERAMENTO	ORSE	M2	609,12	52,01	13,19	65,20	39.714,62
10.1.3	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	29,96	7,60	37,56	3.167,43
10.1.4	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	2,70	48,43	12,29	60,72	163,94
10.2	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**								**2.775,86**
10.2.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,09	349,24	88,60	437,84	1.790,77
10.2.2	CPU	RAMPA DE ACESSIBILIDADE		M2	1,82	237,00	60,13	297,13	540,78
10.2.3	S09418	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	ORSE	m2	5,85	60,58	15,37	75,95	444,31
11	**PINTURAS E ACABAMENTOS**								**23.828,46**
11.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA [illegible] PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	342,64	7,19	1,82	9,01	3.087,19

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
11.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	9,92	2,52	12,44	1.049,07
11.3	72815	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	SINAPI	M2	480,00	28,55	7,24	35,79	17.179,20
11.4	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	SINAPI	M	275,60	6,83	1,73	8,56	2.359,14
11.5	2419704	Pintura com primer epóxi de dois componentes com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 70 µm	SICRO NOVO	m²	18,65	6,58	1,67	8,25	153,86
12	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**								**5.457,41**
12.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**1.773,19**
12.1.1	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,00	3,97	1,01	4,98	59,76
12.1.2	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,00	2,69	0,68	3,37	141,54
12.1.3	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	28,00	5,69	1,44	7,13	199,64
12.1.4	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	30,00	8,19	2,08	10,27	308,10
12.1.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	9,40	2,38	11,78	424,08
12.1.6	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	15,00	2,88	0,73	3,61	54,15
12.1.7	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	3,50	0,89	4,39	35,12
12.1.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,89	1,75	8,64	51,84
12.1.9	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	7,40	1,88	9,28	167,04
12.1.10	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,85	1,48	7,33	29,32
12.1.11	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,86	1,23	6,09	24,36
12.1.12	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,73	1,71	8,44	33,76
12.1.13	89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,52	3,94	19,46	38,92
12.1.14	89534	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	2,30	0,58	2,88	23,04
12.1.15	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,38	1,11	5,49	21,96
12.1.16	89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,83	1,23	6,06	24,24
12.1.17	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	SINAPI	UN	6,00	4,40	1,12	5,52	33,12
12.1.18	89375	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,69	1,70	8,39	50,34
12.1.19	89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	21,08	5,35	26,43	52,86
12.2	**REGISTROS E OUTROS**								**3.684,22**
12.2.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	23,86	6,05	29,91	29,91

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	70,05	17,77	87,82	351,28
12.2.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	97,95	24,85	122,80	245,60
12.2.4	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	74,93	19,01	93,94	187,88
12.2.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	53,34	13,53	66,87	133,74
12.2.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	50,65	12,85	63,50	508,00
12.2.7	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	1,85	0,47	2,32	27,84
12.2.8	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,75	0,70	3,45	13,80
12.2.9	89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,26	1,59	7,85	31,40
12.2.10	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,40	1,37	6,77	27,08
12.2.11	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	4,67	1,18	5,85	58,50
12.2.12	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	13,26	3,36	16,62	49,86
12.2.13	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	31,38	7,96	39,34	78,68
12.2.14	CPU	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE 3000L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.547,94	392,71	1.940,65	1.940,65
13	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**3.985,08**
13.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**2.801,22**
13.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	47,50	9,52	2,42	11,94	567,15
13.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	21,50	14,09	3,57	17,66	379,69
13.1.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	27,16	6,89	34,05	1.225,80
13.1.4	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	3,49	0,89	4,38	30,66
13.1.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	11,84	3,00	14,84	89,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.6	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	4,84	1,23	6,07	60,70
13.1.7	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	8,12	2,06	10,18	61,08
13.1.8	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	18,87	4,79	23,66	118,30
13.1.9	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	22,57	5,73	28,30	141,50
13.1.10	89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	18,71	4,75	23,46	23,46
13.1.11	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	5,18	1,31	6,49	103,84
13.2	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**								**1.183,88**
13.2.1	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	29,05	7,37	36,42	218,52
13.2.2	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	5,34	1,35	6,69	40,14
13.2.3	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	8,00	6,23	1,58	7,81	62,48
13.2.4	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	11,27	2,86	14,13	113,04
13.2.5	99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	74,75	18,96	93,71	749,68
14	**LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS**								**3.414,92**
14.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	275,33	69,85	345,18	2.071,08
14.2	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	78,59	19,94	98,53	788,24
14.3	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	37,52	9,52	47,04	376,32
14.4	00007608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	SINAPI	UN	6,00	2,74	0,70	3,44	20,64
14.5	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	21,09	5,35	26,44	158,64
15	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA - 220V**								**3.607,45**
15.1	**CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO**								**482,81**
15.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	201,98	51,24	253,22	253,22
15.1.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	83,39	21,16	104,55	104,55
15.1.3	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	12,47	3,16	15,63	125,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE III QUADRA NO POVOADO DE LAGOA DE SÃO JOÃO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
15.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**								**924,80**
15.2.1	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	146,00	4,36	1,11	5,47	798,62
15.2.2	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	18,00	5,59	1,42	7,01	126,18
15.3	**CABOS E FIOS CONDUTORES**								**1.607,40**
15.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	420,00	2,40	0,61	3,01	1.264,20
15.3.2	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	39,00	7,02	1,78	8,80	343,20
15.4	**ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES**								**592,44**
15.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	12,91	3,26	16,19	64,76
15.4.2	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	13,98	3,55	17,53	17,53
15.4.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	12,21	3,10	15,31	15,31
15.4.4	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	26,40	6,70	33,10	66,20
15.4.5	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	6,00	53,03	13,45	66,48	398,88
15.4.6	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	1,00	23,74	6,02	29,76	29,76
16	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**6.897,49**
16.1	S10777	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm, com filete 3cm - Obra Mercado de Lagarto	ORSE	m2	2,50	297,48	75,47	372,95	932,38
16.2	S10069	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	ORSE	par	1,00	1.845,67	468,25	2.313,92	2.313,92
16.3	CPU	CONJUNTO METÁLICO PARA REDE DE VOLEIBOL, INCLUSIVE REDES E ANTENAS		UN	1,00	780,00	197,89	977,89	977,89
16.4	99655	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	SINAPI	M	9,60	56,47	14,33	70,80	679,68
16.5	1872	PORTÃO EM FERRO, BARRAS VERTICAIS SEÇÃO QUADRADA 1/2"X1/2" A CADA 12CM, E 4 BARRAS HORIZONTAIS SEÇÃO 3/4"X1/4"	PRÓPRIA	M2	10,56	150,59	38,20	188,79	1.993,62
17	**SERVIÇOS FINAIS**								**919,41**
17.1	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	SINAPI	M2	296,01	0,40	0,10	0,50	148,01
17.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	676,67	0,91	0,23	1,14	771,40
								VALOR ORÇAMENTO:	**245.945,34**
								VALOR BDI TOTAL:	**62.391,42**
								VALOR TOTAL:	**308.336,76**

Trezentos e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Setenta e Seis centavos

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOTE IV

Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 – Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180659329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								35.147,76
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	ORSE	m2	6,00	237,60	60,28	297,88	1.787,28
1.2	101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	714,35	181,23	895,58	895,58
1.3	CPU	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA		UN	1,00	247,08	62,68	309,76	309,76
1.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	119,60	27,11	6,88	33,99	4.065,20
1.5	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	M2	854,32	0,21	0,05	0,26	222,12
1.6	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,00	467,42	118,58	586,00	7.032,00
1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								20.835,84
1.7.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	192,00	57,33	14,54	71,87	13.799,04
1.7.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	11,69	2,97	14,66	7.036,80
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								1.868,17
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	16,50	39,84	10,11	49,95	824,18
2.2	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	50,14	1,45	0,37	1,82	91,25
2.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	8,89	24,15	6,13	30,28	269,19
2.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	22,50	24,23	6,15	30,38	683,55
3	FUNDAÇÕES								13.552,21
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS								6.362,01
3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	50,14	16,33	4,14	20,47	1.026,37
3.1.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,03	70,97	18,01	88,98	1.960,23
3.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	128,66	8,72	2,21	10,93	1.406,25
3.1.4	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,03	260,48	66,08	326,56	1.969,16
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES								7.190,20
3.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	11,61	16,33	4,14	20,47	237,66
3.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,60	35,12	8,91	44,03	995,08
3.2.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	237,73	8,72	2,21	10,93	2.598,39
3.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	57,33	9,98	2,53	12,51	717,20
3.2.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	8,09	260,48	66,08	326,56	2.641,87

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZKAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
4	SUPERESTRUTURA								63.722,24
4.1	CONCRETO ARMADO - VIGAS								15.738,86
4.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	95,36	75,99	19,28	95,27	9.084,95
4.1.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	328,55	6,03	1,53	7,56	2.483,84
4.1.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	127,36	6,41	1,63	8,04	1.023,97
4.1.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	8,52	294,54	74,72	369,26	3.146,10
4.2	CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES								21.135,73
4.2.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	64,37	25,50	6,47	31,97	2.057,91
4.2.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	661,00	6,03	1,53	7,56	4.997,16
4.2.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	140,28	6,41	1,63	8,04	1.127,85
4.2.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	12,11	294,54	74,72	369,26	4.471,74
4.2.5	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	84,33	80,22	20,35	100,57	8.481,07
4.3	CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS								6.417,17
4.3.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	65,80	25,50	6,47	31,97	2.103,63
4.3.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	135,39	6,53	1,66	8,19	1.108,84
4.3.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	95,93	6,41	1,63	8,04	771,28
4.3.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,59	294,54	74,72	369,26	2.433,42
4.4	CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA								38.695,48
4.4.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	10,80	39,27	9,96	49,23	531,68
4.4.2	6317	LASTRO DE BRITA	ORSE	M3	24,36	80,86	20,51	101,37	2.469,37
4.4.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	609,12	46,74	11,86	58,60	35.694,43
4.5	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS								1.735,00
4.5.1	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	33,90	40,82	10,36	51,18	1.735,00

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654229-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL								18.446,80
5.1	ELEMENTO VAZADO								483,66
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	3,60	107,16	27,19	134,35	483,66
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								10.091,43
5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	259,22	31,05	7,88	38,93	10.091,43
5.3	ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS								4.296,91
5.3.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	72,12	47,52	12,06	59,58	4.296,91
5.4	ALVENARIA DE MURO								3.574,80
5.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	60,00	47,52	12,06	59,58	3.574,80
6	COBERTA								5.747,93
6.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	84,33	10,73	2,72	13,45	1.134,24
6.2	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	8,45	2,14	10,59	893,05
6.3	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	35,19	8,93	44,12	3.720,64
7	ESQUADRIAS								13.061,31
7.1	PORTAS DE MADEIRA								6.946,48
7.1.1	90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	406,99	103,25	510,24	510,24
7.1.2	90850	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	446,28	113,22	559,50	4.476,00
7.1.3	90847	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	390,89	99,17	490,06	1.960,24
7.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS								917,76

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 130654[illegible]-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
7.2.1	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	183,01	46,43	229,44	917,76
7.3	**JANELAS DE ALUMÍNIO**								**5.197,07**
7.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	10,80	383,83	97,38	481,21	5.197,07
8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**4.117,98**
8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	102,64	22,63	5,74	28,37	2.911,90
8.2	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	SINAPI	M2	609,12	1,58	0,40	1,98	1.206,08
9	**REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS**								**35.873,07**
9.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	2,11	0,54	2,65	1.865,20
9.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	19,96	5,06	25,02	17.610,33
9.3	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	210,50	45,89	11,64	57,53	12.110,07
9.4	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	85,51	39,99	10,15	50,14	4.287,47
10	**SISTEMA DE PISOS**								**48.689,07**
10.1	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**								**45.913,21**
10.1.1	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	27,12	6,88	34,00	2.867,22
10.1.2	3899	PISO ALTA RESISTÊNCIA 15MM, COMUM, COR CINZA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, JUNTAS, POLIMENTO ATÉ O ESMERIL 320, E ENCERAMENTO	ORSE	M2	609,12	52,01	13,19	65,20	39.714,62
10.1.3	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	29,96	7,60	37,56	3.167,43
10.1.4	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	2,70	48,43	12,29	60,72	163,94
10.2	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**								**2.775,86**
10.2.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,09	349,24	88,60	437,84	1.790,77
10.2.2	CPU	RAMPA DE ACESSIBILIDADE		M2	1,82	237,00	60,13	297,13	540,78
10.2.3	S09418	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	ORSE	m2	5,85	60,58	15,37	75,95	444,31
11	**PINTURAS E ACABAMENTOS**								**23.828,46**
11.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	[illegible]42,64	7,19	1,82	9,01	3.087,19

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
11.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	9,92	2,52	12,44	1.049,07
11.3	72815	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	SINAPI	M2	480,00	28,55	7,24	35,79	17.179,20
11.4	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	SINAPI	M	275,60	6,83	1,73	8,56	2.359,14
11.5	2419704	Pintura com primer epóxi de dois componentes com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 70 um	SICRO NOVO	m²	18,65	6,58	1,67	8,25	153,86
12	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**								**5.457,41**
12.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**1.773,19**
12.1.1	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,00	3,97	1,01	4,98	59,76
12.1.2	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,00	2,69	0,68	3,37	141,54
12.1.3	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	28,00	5,69	1,44	7,13	199,64
12.1.4	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	30,00	8,19	2,08	10,27	308,10
12.1.5	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	9,40	2,38	11,78	424,08
12.1.6	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	15,00	2,88	0,73	3,61	54,15
12.1.7	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	3,50	0,89	4,39	35,12
12.1.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,89	1,75	8,64	51,84
12.1.9	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	7,40	1,88	9,28	167,04
12.1.10	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,85	1,48	7,33	29,32
12.1.11	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,86	1,23	6,09	24,36
12.1.12	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,73	1,71	8,44	33,76
12.1.13	89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,52	3,94	19,46	38,92
12.1.14	89534	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	2,30	0,58	2,88	23,04
12.1.15	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,38	1,11	5,49	21,96
12.1.16	89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,83	1,23	6,06	24,24
12.1.17	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	SINAPI	UN	6,00	4,40	1,12	5,52	33,12
12.1.18	89375	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,69	1,70	8,39	50,34
12.1.19	89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	21,08	5,35	26,43	52,86
12.2	**REGISTROS E OUTROS**								**3.884,22**
12.2.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	23,86	6,05	29,91	29,91

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	70,05	17,77	87,82	351,28
12.2.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	97,95	24,85	122,80	245,60
12.2.4	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	74,93	19,01	93,94	187,88
12.2.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	53,34	13,53	66,87	133,74
12.2.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	50,65	12,85	63,50	508,00
12.2.7	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	1,85	0,47	2,32	27,84
12.2.8	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,75	0,70	3,45	13,80
12.2.9	89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,26	1,59	7,85	31,40
12.2.10	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,40	1,37	6,77	27,08
12.2.11	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	4,67	1,18	5,85	58,50
12.2.12	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	13,26	3,36	16,62	49,86
12.2.13	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	31,38	7,96	39,34	78,68
12.2.14	CPU	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE 3000L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.547,94	392,71	1.940,65	1.940,65
13	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**3.985,06**
13.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**2.801,22**
13.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	47,50	9,52	2,42	11,94	567,15
13.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	21,50	14,09	3,57	17,66	379,69
13.1.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	27,16	6,89	34,05	1.225,80
13.1.4	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	3,49	0,89	4,38	30,66
13.1.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	11,84	3,00	14,84	89,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 18065329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.6	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	4,84	1,23	6,07	60,70
13.1.7	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	8,12	2,06	10,18	61,08
13.1.8	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	18,87	4,79	23,66	118,30
13.1.9	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	22,57	5,73	28,30	141,50
13.1.10	89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	18,71	4,75	23,46	23,46
13.1.11	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	5,18	1,31	6,49	103,84
13.2	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**								**1.183,86**
13.2.1	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	29,05	7,37	36,42	218,52
13.2.2	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	5,34	1,35	6,69	40,14
13.2.3	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	8,00	6,23	1,58	7,81	62,48
13.2.4	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	11,27	2,86	14,13	113,04
13.2.5	99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	74,75	18,96	93,71	749,68
14	**LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS**								**3.414,92**
14.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	275,33	69,85	345,18	2.071,08
14.2	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	78,59	19,94	98,53	788,24
14.3	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	37,52	9,52	47,04	376,32
14.4	00007608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	SINAPI	UN	6,00	2,74	0,70	3,44	20,64
14.5	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	21,09	5,35	26,44	158,64
15	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA - 220V**								**3.607,45**
15.1	**CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO**								**482,81**
15.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	201,98	51,24	253,22	253,22
15.1.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	83,39	21,16	104,55	104,55
15.1.3	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	12,47	3,16	15,63	125,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE IV QUADRA NO DISTRITO DE CACHOERIRA DE MINAS EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA : 11/02/2021 **BDI :** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**								**924,80**
15.2.1	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	146,00	4,36	1,11	5,47	798,62
15.2.2	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	18,00	5,59	1,42	7,01	126,18
15.3	**CABOS E FIOS CONDUTORES**								**1.607,40**
15.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	420,00	2,40	0,61	3,01	1.264,20
15.3.2	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	39,00	7,02	1,78	8,80	343,20
15.4	**ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES**								**592,44**
15.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	12,91	3,28	16,19	64,76
15.4.2	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	13,98	3,55	17,53	17,53
15.4.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	12,21	3,10	15,31	15,31
15.4.4	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	26,40	6,70	33,10	66,20
15.4.5	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	6,00	53,03	13,45	66,48	398,88
15.4.6	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	1,00	23,74	6,02	29,76	29,76
16	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**6.897,49**
16.1	S10777	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm, com filete 3cm - Obra Mercado de Lagarto	ORSE	m2	2,50	297,48	75,47	372,95	932,38
16.2	S10069	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	ORSE	par	1,00	1.845,67	468,25	2.313,92	2.313,92
16.3	CPU	CONJUNTO METÁLICO PARA REDE DE VOLEIBOL, INCLUSIVE REDES E ANTENAS		UN	1,00	780,00	197,89	977,89	977,89
16.4	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	SINAPI	M	9,60	56,47	14,33	70,80	679,68
16.5	1872	PORTÃO EM FERRO, BARRAS VERTICAIS SEÇÃO QUADRADA 1/2"X1/2" A CADA 12CM, E 4 BARRAS HORIZONTAIS SEÇÃO 3/4"X1/4"	PRÓPRIA	M2	10,56	150,59	38,20	188,79	1.993,62
17	**SERVIÇOS FINAIS**								**919,41**
17.1	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	SINAPI	M2	296,01	0,40	0,10	0,50	148,01
17.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	676,67	0,91	0,23	1,14	771,40
								VALOR ORÇAMENTO:	**245.945,34**
								VALOR BDI TOTAL:	**62.391,42**
								VALOR TOTAL:	**308.336,76**

Trezentos e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Setenta e Seis centavos

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Princesa Isabel-PB
Tomada de Preço nº 002/2021

PLANILHA ORÇAMENTARIA

LOTE V

Construtora J. Galdino Eireli-EPP
CNPJ: 20.227.311/0001-03 – Rua Juvino de Oliveira, 108, Centro, São José do Egito-PE, CEP 56700-000, Telefone: (87) 9.9996-2874
E-mail: construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180614309-0

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								35.147,78
1.1	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	ORSE	m2	6,00	237,60	60,28	297,88	1.787,28
1.2	101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	SINAPI	UN	1,00	714,35	181,23	895,58	895,58
1.3	CPU	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA		UN	1,00	247,08	62,68	309,76	309,76
1.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	119,60	27,11	6,88	33,99	4.065,20
1.5	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	M2	854,32	0,21	0,05	0,26	222,12
1.6	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	M2	12,00	467,42	118,58	586,00	7.032,00
1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								20.835,84
1.7.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	192,00	57,33	14,54	71,87	13.799,04
1.7.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	11,69	2,97	14,66	7.036,80
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								1.988,17
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	16,50	39,84	10,11	49,95	824,18
2.2	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	50,14	1,45	0,37	1,82	91,25
2.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	SINAPI	M3	8,89	24,15	6,13	30,28	269,19
2.4	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	SINAPI	M3	22,50	24,23	6,15	30,38	683,55
3	FUNDAÇÕES								13.552,21
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS								6.362,01
3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	50,14	16,33	4,14	20,47	1.026,37
3.1.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,03	70,97	18,01	88,98	1.960,23
3.1.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	128,66	8,72	2,21	10,93	1.406,25
3.1.4	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,03	260,48	66,08	326,56	1.969,16
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES								7.190,20
3.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	SINAPI	M2	11,61	16,33	4,14	20,47	237,66
3.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	22,60	35,12	8,91	44,03	995,08
3.2.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	237,73	8,72	2,21	10,93	2.598,39
3.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	57,33	9,98	2,53	12,51	717,20
3.2.5	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	8,09	260,48	66,08	326,56	2.641,87

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654279-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,08%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
4	**SUPERESTRUTURA**								**83.722,24**
4.1	**CONCRETO ARMADO - VIGAS**								**15.738,88**
4.1.1	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	95,36	75,99	19,28	95,27	9.084,95
4.1.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	328,55	6,03	1,53	7,56	2.483,84
4.1.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	127,36	6,41	1,63	8,04	1.023,97
4.1.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	8,52	294,54	74,72	369,26	3.146,10
4.2	**CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES**								**21.135,73**
4.2.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	64,37	25,50	6,47	31,97	2.057,91
4.2.2	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	661,00	6,03	1,53	7,56	4.997,16
4.2.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	140,28	6,41	1,63	8,04	1.127,85
4.2.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	12,11	294,54	74,72	369,26	4.471,74
4.2.5	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	84,33	80,22	20,35	100,57	8.481,07
4.3	**CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS E BANCOS**								**6.417,17**
4.3.1	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	65,80	25,50	6,47	31,97	2.103,63
4.3.2	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	135,39	6,53	1,66	8,19	1.108,84
4.3.3	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	95,93	6,41	1,63	8,04	771,28
4.3.4	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,59	294,54	74,72	369,26	2.433,42
4.4	**CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO PARA QUADRA**								**38.695,48**
4.4.1	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	10,80	39,27	9,96	49,23	531,68
4.4.2	6317	LASTRO DE BRITA	ORSE	M3	24,36	80,86	20,51	101,37	2.469,37
4.4.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	609,12	46,74	11,86	58,60	35.694,43
4.5	**CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS**								**1.735,00**
4.5.1	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	33,90	40,82	10,36	51,18	1.735,00
5	**SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL**								**18.448,80**

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 106, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180054329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,08%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.1	**ELEMENTO VAZADO**								**483,66**
5.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	3,60	107,16	27,19	134,35	483,66
5.2	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**								**10.091,43**
5.2.1	87489	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	259,22	31,05	7,88	38,93	10.091,43
5.3	**ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS**								**4.296,91**
5.3.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	72,12	47,52	12,06	59,58	4.296,91
5.4	**ALVENARIA DE MURO**								**3.574,80**
5.4.1	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	60,00	47,52	12,06	59,58	3.574,80
6	**COBERTA**								**5.747,93**
6.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	84,33	10,73	2,72	13,45	1.134,24
6.2	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	8,45	2,14	10,59	893,05
6.3	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	84,33	35,19	8,93	44,12	3.720,64
7	**ESQUADRIAS**								**13.061,31**
7.1	**PORTAS DE MADEIRA**								**6.946,48**
7.1.1	90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	406,99	103,25	510,24	510,24
7.1.2	90850	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	446,28	113,22	559,50	4.476,00
7.1.3	90847	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	4,00	390,89	99,17	490,06	1.960,24
7.2	**FERRAGENS E ACESSÓRIOS**								**917,76**
7.2.1	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	183,01	46,43	229,44	917,76

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
7.3	**JANELAS DE ALUMÍNIO**								**5.197,07**
7.3.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	10,80	383,83	97,38	481,21	5.197,07
8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**4.117,96**
8.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	102,64	22,63	5,74	28,37	2.911,90
8.2	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	SINAPI	M2	609,12	1,58	0,40	1,98	1.206,06
9	**REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS**								**35.873,07**
9.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	2,11	0,54	2,65	1.865,20
9.2	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	703,85	19,96	5,06	25,02	17.610,33
9.3	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	210,50	45,89	11,64	57,53	12.110,07
9.4	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	85,51	39,99	10,15	50,14	4.287,47
10	**SISTEMA DE PISOS**								**49.689,07**
10.1	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**								**45.913,21**
10.1.1	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	27,12	6,88	34,00	2.867,22
10.1.2	3899	PISO ALTA RESISTENCIA 15MM, COMUM, COR CINZA, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, JUNTAS, POLIMENTO ATÉ O ESMERIL 320, E ENCERAMENTO	ORSE	M2	609,12	52,01	13,19	65,20	39.714,62
10.1.3	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	29,96	7,60	37,56	3.167,43
10.1.4	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	2,70	48,43	12,29	60,72	163,94
10.2	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**								**2.775,86**
10.2.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	4,09	349,24	88,60	437,84	1.790,77
10.2.2	CPU	RAMPA DE ACESSIBILIDADE		M2	1,82	237,00	60,13	297,13	540,78
10.2.3	S09418	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	ORSE	m2	5,85	60,58	15,37	75,95	444,31
11	**PINTURAS E ACABAMENTOS**								**23.828,46**
11.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	342,64	7,19	1,82	9,01	3.087,19
11.2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	84,33	9,92	2,52	12,44	1.049,07

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180654308-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,08%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3	72815	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	SINAPI	M2	480,00	28,55	7,24	35,79	17.179,20
11.4	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	SINAPI	M	275,60	6,83	1,73	8,56	2.359,14
11.5	2419704	Pintura com primer epóxi de dois componentes com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 70 um	SICRO NOVO	m²	18,65	6,58	1,67	8,25	153,86
12	**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**								**5.457,41**
12.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**1.773,19**
12.1.1	89401	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,00	3,97	1,01	4,98	59,76
12.1.2	89446	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	42,00	2,69	0,68	3,37	141,54
12.1.3	89447	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	28,00	5,69	1,44	7,13	199,64
12.1.4	89448	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	30,00	8,19	2,08	10,27	308,10
12.1.5	89449	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	9,40	2,38	11,78	424,08
12.1.6	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	15,00	2,88	0,73	3,61	54,15
12.1.7	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	3,50	0,89	4,39	35,12
12.1.8	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,89	1,75	8,64	51,84
12.1.9	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	18,00	7,40	1,88	9,28	167,04
12.1.10	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,85	1,48	7,33	29,32
12.1.11	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,86	1,23	6,09	24,36
12.1.12	89622	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,73	1,71	8,44	33,76
12.1.13	89626	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	15,52	3,94	19,46	38,92
12.1.14	89534	LUVA SOLDAVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	2,30	0,58	2,88	23,04
12.1.15	89386	LUVA, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,38	1,11	5,49	21,96
12.1.16	89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	4,83	1,23	6,06	24,24
12.1.17	90375	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2015	SINAPI	UN	6,00	4,40	1,12	5,52	33,12
12.1.18	89375	UNIÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	6,69	1,70	8,39	50,34
12.1.19	89594	UNIÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	21,08	5,35	26,43	52,86
12.2	**REGISTROS E OUTROS**								**3.684,22**
12.2.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	23,86	6,05	29,91	29,91

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIMAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 18065[illegible]29-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2.2	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 1 1/2?, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	4,00	70,05	17,77	87,82	351,28
12.2.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	97,95	24,85	122,80	245,60
12.2.4	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1?, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	74,93	19,01	93,94	187,88
12.2.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	53,34	13,53	66,87	133,74
12.2.6	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	50,65	12,85	63,50	508,00
12.2.7	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	1,85	0,47	2,32	27,84
12.2.8	89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	2,75	0,70	3,45	13,80
12.2.9	89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,26	1,59	7,85	31,40
12.2.10	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	5,40	1,37	6,77	27,08
12.2.11	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	4,67	1,18	5,85	58,50
12.2.12	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	13,26	3,36	16,62	49,86
12.2.13	94711	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	31,38	7,96	39,34	78,68
12.2.14	CPU	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE 3000L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	1.547,94	392,71	1.940,65	1.940,65
13	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**3.985,08**
13.1	**TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC**								**2.801,22**
13.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	47,50	9,52	2,42	11,94	567,15
13.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	21,50	14,09	3,57	17,66	379,69
13.1.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	36,00	27,16	6,89	34,05	1.225,80
13.1.4	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	3,49	0,89	4,38	30,66
13.1.5	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	11,84	3,00	14,84	89,04

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180854129-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,08%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.1.6	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	4,84	1,23	6,07	60,70
13.1.7	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	8,12	2,06	10,18	61,08
13.1.8	89834	JUNÇAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	18,87	4,79	23,66	118,30
13.1.9	89797	JUNÇAO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	22,57	5,73	28,30	141,50
13.1.10	89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	18,71	4,75	23,46	23,46
13.1.11	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	5,18	1,31	6,49	103,84
13.2	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**								**1.183,86**
13.2.1	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	29,05	7,37	36,42	218,52
13.2.2	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	5,34	1,35	6,69	40,14
13.2.3	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	8,00	6,23	1,58	7,81	62,48
13.2.4	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	11,27	2,86	14,13	113,04
13.2.5	99620	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	74,75	18,96	93,71	749,68
14	**LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS**								**3.414,92**
14.1	86888	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	275,33	69,85	345,18	2.071,08
14.2	86904	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	78,59	19,94	98,53	788,24
14.3	86908	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	37,52	9,52	47,04	376,32
14.4	00007608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	SINAPI	UN	6,00	2,74	0,70	3,44	20,64
14.5	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	21,09	5,35	26,44	158,64
15	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA - 220V**								**3.607,45**
15.1	**CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO**								**482,81**
15.1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	201,98	51,24	253,22	253,22
15.1.2	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	83,39	21,16	104,55	104,55
15.1.3	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	12,47	3,16	15,63	125,04
15.2	**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**								**924,80**

CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03
RUA JUVINO DE OLIVEIRA, 108, CENTRO, SÃO JOSÉ DO EGITO-PE
CEP 56700-000 E-MAIL construtorajgaldino@gmail.com

CONSTRUTORA J. Galdino

OZIVAN PINTO BRANDÃO
ENGENHEIRO - CREA 180560329-0
CONSTRUTORA J GALDINO EIRELI EPP
CNPJ 20.227.311/0001-03

TOMADA DE PREÇO 002/2021 - LOTE V QUADRA NO BAIRRO SÃO FRANCISCO EM PRINCESA ISABEL-PB

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM VESTIÁRIO E BANHEIROS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRINCESA ISABEL

DATA: 11/02/2021 **BDI:** 25,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2020/10	111,06%	69,78%	01/2021
SICRO NOVO	2020/01	-	-	07/2020
SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	85,69%	48,16%	12/2020
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.2.1	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	146,00	4,36	1,11	5,47	798,62
15.2.2	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	18,00	5,59	1,42	7,01	126,18
15.3	**CABOS E FIOS CONDUTORES**								**1.807,40**
15.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	420,00	2,40	0,61	3,01	1.264,20
15.3.2	101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	39,00	7,02	1,78	8,80	343,20
15.4	**ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES**								**582,44**
15.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	12,91	3,28	16,19	64,76
15.4.2	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	13,98	3,55	17,53	17,53
15.4.3	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	12,21	3,10	15,31	15,31
15.4.4	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	26,40	6,70	33,10	66,20
15.4.5	97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	6,00	53,03	13,45	66,48	398,88
15.4.6	97592	LUMINARIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	1,00	23,74	6,02	29,76	29,76
16	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**								**6.697,49**
16.1	S10777	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm, com filete 3cm - Obra Mercado de Lagarto	ORSE	m2	2,50	297,48	75,47	372,95	932,38
16.2	S10069	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	ORSE	par	1,00	1.845,67	468,25	2.313,92	2.313,92
16.3	CPU	CONJUNTO METÁLICO PARA REDE DE VOLEIBOL, INCLUSIVE REDES E ANTENAS		UN	1,00	780,00	197,89	977,89	977,89
16.4	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	SINAPI	M	9,60	56,47	14,33	70,80	679,68
16.5	1872	PORTÃO EM FERRO, BARRAS VERTICAIS SEÇÃO QUADRADA 1/2"X1/2" A CADA 12CM, E 4 BARRAS HORIZONTAIS SEÇÃO 3/4"X1/4"	PRÓPRIA	M2	10,56	150,59	38,20	188,79	1.993,62
17	**SERVIÇOS FINAIS**								**919,41**
17.1	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	SINAPI	M2	296,01	0,40	0,10	0,50	148,01
17.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SINAPI	M2	676,67	0,91	0,23	1,14	771,40
								VALOR ORÇAMENTO:	**245.945,34**
								VALOR BDI TOTAL:	**62.391,42**
								VALOR TOTAL:	**308.336,76**

Trezentos e Oito Mil Trezentos e Trinta e Seis reais e Setenta e Seis centavos