

QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊNCIA ESPECIAL	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS-TO	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA				RECURSO 0	REPASSE 250.000,00	CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO 175.963,24 425.963,24

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) -	Contrapartida (R\$) -
------------------------	--------------------	--------------------------

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Equipamentos comunitários	Esportes	(CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA ESC PERY MARQUES)	Análise Concluída / A Licitar	523,32	m²	LOTE 1	250.000,00	175.963,24	-	425.963,24
TOTAL								250.000,00 (58,69%)	175.963,24 (41,31%)	- (0,00%)	425.963,24 (100,00%)

Observações:

CRIXÁS DO TOCANTINS-TO

Local

quinta-feira, 4 de novembro de 2021

Data

Representante Tomador

Nome: ANA FLÁVIA A. S. MONTEIRO

Cargo: PREFEITA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊNCIA	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO
---------------------------------------	-----------------------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA / CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA
--

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA Construção e Reforma de Edifícios
--

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,00%
Seguro e Garantia	SG	0,60%
Risco	R	0,58%
Despesas Financeiras	DF	0,59%
Lucro	L	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	25,00%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

CRIXÁS DO TOCANTINS-TO
Local

quinta-feira, 4 de novembro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: HONORATO F. DOS S. NETO
CREA/CAU: 307388/D-TO
ART/RRT: 0

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊNCI	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES									425.963,24	
1.			(CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA ESC					-	425.963,24	
1.1.			(ADMINISTRAÇÃO LOCAL)					-	21.856,00	
1.1.0.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	94,85	BDI 1	118,56	11.856,00	RA
1.1.0.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00	25,00	BDI 1	31,25	10.000,00	RA
1.2.			(SERVIÇOS PRELIMINARES)					-	8.402,43	
1.2.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,25	348,82	BDI 1	436,03	981,07	RA
1.2.0.2.	SEINFRA	C2850 TAB-027	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UNI	1,00	1.105,25	BDI 1	1.381,56	1.381,56	RA
1.2.0.3.	SEINFRA	C1630 TAB-027	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	523,32	5,50	BDI 1	6,88	3.600,44	RA
1.2.0.4.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	792,00	2,46	BDI 1	3,08	2.439,36	RA
1.3.			(MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES)					-	4.616,59	
1.3.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	58,08	47,00	BDI 1	58,75	3.412,20	RA
1.3.0.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	4,18	44,90	BDI 1	56,13	234,62	RA
1.3.0.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	35,38	21,93	BDI 1	27,41	969,77	RA
1.4.			(FUNDAÇÕES)					-	50.602,79	
1.4.1.			(CONCRETO ARMADO - SAPATAS)					-	35.380,73	
1.4.1.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	25,92	25,96	BDI 1	32,45	841,10	RA
1.4.1.2.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	84,96	75,25	BDI 1	94,06	7.991,34	RA
1.4.1.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	231,27	15,33	BDI 1	19,16	4.431,13	RA
1.4.1.4.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	475,45	13,82	BDI 1	17,28	8.215,78	RA
1.4.1.5.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	190,91	16,60	BDI 1	20,75	3.961,38	RA
1.4.1.6.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	19,15	415,25	BDI 1	519,06	9.940,00	RA
1.4.2.			(CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES)					-	15.222,06	

RECURSO

↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊNCI	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES									425.963,24	
1.4.2.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	16,06	25,02	BDI 1	31,28	502,36	RA
1.4.2.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	94,20	45,12	BDI 1	56,40	5.312,88	RA
1.4.2.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,09	15,33	BDI 1	19,16	3.393,04	RA
1.4.2.4.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	76,27	16,60	BDI 1	20,75	1.582,60	RA
1.4.2.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	7,54	470,15	BDI 1	587,69	4.431,18	RA
1.5.			(SUPERESTRUTURA)					-	171.968,73	
1.5.1.			(CONCRETO ARMADO - REVESTIMENTO DOS PILARES)					-	4.855,01	
1.5.1.1.	SINAPI	92433	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30,60	50,12	BDI 1	62,65	1.917,09	RA
1.5.1.2.	SINAPI	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	M3	5,40	435,25	BDI 1	544,06	2.937,92	RA
1.5.2.			(ESTRUTURA METÁLICA)					-	167.113,72	
1.5.2.1.	ORSE	12401 SET 2021	ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM ALMA CHEIA, TERÇAS UDC 127, 2 ÁGUAS, S/ LANTERNIN, PD 6,0M, ENTRE PÓRTICOS 6,00M, VÃO 15,0 A 20,0M, PINTURA 1D EPOXI ÓX. FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	Kg	3.200,77	12,55	BDI 1	15,69	50.220,08	RA
1.5.2.2.	SEINFRA	C1326 TAB-027	ESTRUTURA METÁLICA EM ARCO; VÃO DE 16,70M	M2	622,47	150,23	BDI 1	187,79	116.893,64	RA
1.6.			(SISTEMAS DE COBERTURA)					-	120.321,09	
1.6.0.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	652,20	85,16	BDI 1	106,45	69.426,69	RA
1.6.0.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	222,14	85,16	BDI 1	106,45	23.646,80	RA
1.6.0.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	157,30	85,16	BDI 1	106,45	16.744,59	RA
1.6.0.4.	SINAPI	94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	51,87	45,12	BDI 1	56,40	2.925,47	RA

RECURSO ↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊNCI	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES									425.963,24	
1.6.0.5.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	64,32	94,25	BDI 1	117,81	7.577,54	RA
1.7.			(IMPERMEABILIZAÇÃO)					-	3.414,79	
1.7.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	179,16	15,25	BDI 1	19,06	3.414,79	RA
1.8.			(PINTURAS E ACABAMENTOS)					-	29.427,75	
1.8.0.1.	SEINFRA	C1905 TAB-027	PINTURA C/ EMASSAMENTO E LIXAMENTO EM PAREDE INTERNA, À BASE EPÓXI - M2	M2	61,20	41,74	BDI 1	52,18	3.193,42	RA
1.8.0.2.	ORSE	04652 SET 2021	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM 01 DEMÃO DE PRIMER À BASE DE EPÓXI - REZINC WBS - RENNER OU SIMILAR - R1	M2	298,67	14,25	BDI 1	17,81	5.319,31	RA
1.8.0.3.	SINAPI	100745	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	298,67	17,52	BDI 1	21,90	6.540,87	RA
1.8.0.4.	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	874,34	13,15	BDI 1	16,44	14.374,15	RA
1.9.			(DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS)					-	2.386,48	
1.9.0.1.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	22,00	63,09	BDI 1	78,86	1.734,92	RA
1.9.0.2.	SINAPI	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	UN	12,00	23,41	BDI 1	29,26	351,12	RA
1.9.0.3.	SINAPI-I	11709	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	4,00	60,09	BDI 1	75,11	300,44	RA
1.10.			(INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V)					-	12.966,59	
1.10.1.			(CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO)					-	2.443,58	
1.10.1.1.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBÜTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	588,93	BDI 1	736,16	736,16	RA
1.10.1.2.	SEINFRA	C3579 TAB-027	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR - UM	UNI	1,00	91,19	BDI 1	113,99	113,99	RA
1.10.1.3.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,37	BDI 1	14,21	14,21	RA
1.10.1.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	12,91	BDI 1	16,14	80,70	RA
1.10.1.5.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	410,64	BDI 1	513,30	1.026,60	RA
1.10.1.6.	SEINFRA	C4530 TAB-027	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UNI	1,00	139,33	BDI 1	174,16	174,16	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊNCI	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES										
425.963,24										
1.10.1.7.	SEINFRA	C4562 TAB-027	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - UM	UNI	2,00	119,10	BDI 1	148,88	297,76	RA
1.10.2.			(ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS)					-	3.527,84	
1.10.2.1.	SINAPI	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	70,00	22,98	BDI 1	28,73	2.011,10	RA
1.10.2.2.	SINAPI	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	10,00	41,37	BDI 1	51,71	517,10	RA
1.10.2.3.	SINAPI	95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	5,00	20,70	BDI 1	25,88	129,40	RA
1.10.2.4.	SINAPI	95814	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	4,00	24,31	BDI 1	30,39	121,56	RA
1.10.2.5.	SINAPI	95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	37,97	BDI 1	47,46	47,46	RA
1.10.2.6.	SEINFRA	C0466 TAB-027	BRACEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UNI	44,00	6,67	BDI 1	8,34	366,96	RA
1.10.2.7.	SINAPI	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	19,63	BDI 1	24,54	245,40	RA
1.10.2.8.	SINAPI	92662	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	35,54	BDI 1	44,43	88,86	RA
1.10.3.			(CABOS E FIOS CONDUTORES)					-	2.310,88	
1.10.3.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00	3,97	BDI 1	4,96	14,88	RA
1.10.3.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	280,00	6,56	BDI 1	8,20	2.296,00	RA
1.10.4.			(ILUMINAÇÃO E TOMADAS)					-	4.684,29	
1.10.4.1.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	27,59	BDI 1	34,49	34,49	RA
1.10.4.2.	COTAÇÃO	001	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, REFLETOR 17" COM GRADIL ARAMADO E BASE E40 PARA LÂMPADA DE LUZ MISTA 500W	UNI	20,00	185,99	BDI 1	232,49	4.649,80	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊNCI	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS DO TOCANTINS-TO	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES									
425.963,24									

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CRIXÁS DO TOCANTINS-TO

Local

quinta-feira, 4 de novembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: HONORATO F. DOS S. NETO

CREA/CAU: 307388/D-TO

ART/RRT: 0

RECURSO
↓

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA	Nº SICONV TRANSFERÊNCIA	Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO
---	-----------------------------------	---------------------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES				
1.	(CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA ESC PERY		-	
1.1.	(ADMINISTRAÇÃO LOCAL)		-	
1.1.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	CRONOGRAMA DA OBRA
1.1.0.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00	CRONOGRAMA DA OBRA
1.2.	(SERVIÇOS PRELIMINARES)		-	
1.2.0.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,25	ÁREA DA PLACA 2,00X1,125=2,25m ²
1.2.0.2.	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UNI	1,00	PROJETO
1.2.0.3.	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	523,32	PROJETO
1.2.0.4.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	792,00	PROJETO
1.3.	(MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES)		-	
1.3.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	58,08	PROJETO
1.3.0.2.	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	4,18	PROJETO
1.3.0.3.	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	35,38	PROJETO
1.4.	(FUNDAÇÕES)		-	
1.4.1.	(CONCRETO ARMADO - SAPATAS)		-	
1.4.1.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	25,92	PROJETO
1.4.1.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	84,96	PROJETO
1.4.1.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	231,27	PROJETO
1.4.1.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	475,45	PROJETO
1.4.1.5.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	190,91	PROJETO
1.4.1.6.	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	19,15	PROJETO
1.4.2.	(CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES)		-	
1.4.2.1.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	16,06	PROJETO
1.4.2.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	94,20	PROJETO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA	Nº SICONV TRANSFERÊNCIA	Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO
---	-----------------------------------	---------------------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES				
1.4.2.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,09	PROJETO
1.4.2.4.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	76,27	PROJETO
1.4.2.5.	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	7,54	PROJETO
1.5.	(SUPERESTRUTURA)		-	
1.5.1.	(CONCRETO ARMADO - REVESTIMENTO DOS PILARES)		-	
1.5.1.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	30,60	PROJETO
1.5.1.2.	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	M3	5,40	PROJETO
1.5.2.	(ESTRUTURA METÁLICA)		-	
1.5.2.1.	ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM ALMA CHEIA, TERÇAS UDC 127, 2 ÁGUAS, S/ LANTERNIN, PD 6,0M, ENTRE PÓRTICOS 6,00M, VÃO 15,0 A 20,0M, PINTURA 1D EPOXI ÓX. FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	Kg	3.200,77	PROJETO
1.5.2.2.	ESTRUTURA METÁLICA EM ARCO; VÃO DE 16,70M	M2	622,47	PROJETO
1.6.	(SISTEMAS DE COBERTURA)		-	
1.6.0.1.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	652,20	COBERTURA EM ARCO
1.6.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	222,14	FECHAMENTO LATERAL
1.6.0.3.	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	157,30	FECHAMENTO LATERAL
1.6.0.4.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	51,87	PROJETO
1.6.0.5.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	64,32	PROJETO
1.7.	(IMPERMEABILIZAÇÃO)		-	
1.7.0.1.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	179,16	PROJETO
1.8.	(PINTURAS E ACABAMENTOS)		-	
1.8.0.1.	PINTURA C/ EMASSAMENTO E LIXAMENTO EM PAREDE INTERNA, À BASE EPOXI - M2	M2	61,20	PROJETO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA	Nº SICONV TRANSFERÊNCIA	Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO
---	-----------------------------------	---------------------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES				
1.8.0.2.	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM 01 DEMÃO DE PRIMER À BASE DE EPÓXI - REZINC WBS - RENNER OU SIMILAR - R1	M2	298,67	PROJETO
1.8.0.3.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	298,67	PROJETO
1.8.0.4.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	874,34	PROJETO
1.9.	(DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS)		-	
1.9.0.1.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETO AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	22,00	PROJETO
1.9.0.2.	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	UN	12,00	PROJETO
1.9.0.3.	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	4,00	PROJETO
1.10.	(INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V)		-	
1.10.1.	(CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO)		-	
1.10.1.1.	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	UN	1,00	PROJETO
1.10.1.2.	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR - UM	UNI	1,00	PROJETO
1.10.1.3.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	PROJETO
1.10.1.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	PROJETO
1.10.1.5.	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	PROJETO
1.10.1.6.	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UNI	1,00	PROJETO
1.10.1.7.	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - UM	UNI	2,00	PROJETO
1.10.2.	(ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS)		-	
1.10.2.1.	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	70,00	PROJETO
1.10.2.2.	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	10,00	PROJETO
1.10.2.3.	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	5,00	PROJETO

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA

Nº SICONV
TRANSFERÊNCIA

Nº OPERAÇÃO
09032021-012827

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA MUNICIPAL PERY MARQUES				
1.10.2.4.	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	4,00	PROJETO
1.10.2.5.	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	PROJETO
1.10.2.6.	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UNI	44,00	PROJETO
1.10.2.7.	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	PROJETO
1.10.2.8.	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	PROJETO
1.10.3.	(CABOS E FIOS CONDUTORES)		-	
1.10.3.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00	PROJETO
1.10.3.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	280,00	PROJETO
1.10.4.	(ILUMINAÇÃO E TOMADAS)		-	
1.10.4.1.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	PROJETO
1.10.4.2.	LUMINÁRIA DE ALUMÍNIO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, REFLETOR 17" COM GRADIL ARAMADO E BASE E40 PARA LÂMPADA DE LUZ MISTA 500W	UNI	20,00	PROJETO

CRIXÁS DO TOCANTINS-TO

Local

quinta-feira, 4 de novembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: HONORATO F. DOS S. NETO

CREA/CAU: 307388/D-TO

ART/RRT:

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

0

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 09032021-012827	Nº SICONV TRANSFERÊ	PROPONENTE TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS	APELIDO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA
---------------------------------------	-------------------------------	---	--	---

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				01/22	02/22	03/22	04/22	05/22	06/22	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22
1.	(CONSTRUÇÃO DA COBERTURA DA QUADRA POLIESPORTIVA DA ESCOLA)	425.963,24	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.1.	(ADMINISTRAÇÃO LOCAL)	21.856,00	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.2.	(SERVIÇOS PRELIMINARES)	8.402,43	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.3.	(MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES)	4.616,59	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.4.	(FUNDAÇÕES)	50.602,79	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.5.	(SUPERESTRUTURA)	171.968,73	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.6.	(SISTEMAS DE COBERTURA)	120.321,09	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.7.	(IMPERMEABILIZAÇÃO)	3.414,79	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.8.	(PINTURAS E ACABAMENTOS)	29.427,75	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.9.	(DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS)	2.386,48	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.10.	(INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V)	12.966,59	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
Total: R\$ 425.963,24				%:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%						
Período:				Repasse:	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00						
				Contrapartida:	35.192,65	35.192,65	35.192,64	35.192,65	35.192,65						
Acumulado:				Outros:	-	-	-	-	-						
				Investimento:	85.192,65	85.192,65	85.192,64	85.192,65	85.192,65						
Período:				%:	20,00%	40,00%	60,00%	80,00%	100,00%						
				Repasse:	50.000,00	100.000,00	150.000,00	200.000,00	250.000,00						
Acumulado:				Contrapartida:	35.192,65	70.385,30	105.577,94	140.770,59	175.963,24						
				Outros:	-	-	-	-	-						
Acumulado:				Investimento:	85.192,65	170.385,30	255.577,94	340.770,59	425.963,24						

CRIXÁS DO TOCANTINS-TO

Local

quinta-feira, 4 de novembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: HONORATO F. DOS S. NETO

CREA/CAU: 307388/D-TO

ART/RRT: