

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS-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 DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR									80.017,21	
1.			(CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO POPULAR - MOD 01)					-	80.017,21	
1.1.			(ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS)					-	1.595,88	
1.1.0.0.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS	MÊS	3,00	425,57	BDI 1	531,96	1.595,88	RA
1.2.			(SERVIÇOS PRELIMINARES)					-	4.971,64	
1.2.1.			(CANTEIRO DE OBRAS)					-	4.971,64	
1.2.1.0.1.	Composição	02	PLACA DE OBRAS EM CHPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	2,50	274,62	BDI 1	343,28	858,20	RA
1.2.1.0.2.	SINAPI	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	M2	200,00	0,37	BDI 1	0,46	92,00	RA
1.2.1.0.3.	SINAPI	104118	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	220,30	BDI 1	275,38	275,38	RA
1.2.1.0.4.	Composição	03	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A INCLUSO O POSTE DE CONCRETO DE 8 M	UND	1,00	1.830,94	BDI 1	2.288,68	2.288,68	RA
1.2.1.0.5.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	20,40	57,15	BDI 1	71,44	1.457,38	RA
1.3.			(FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS)					-	10.887,84	
1.3.1.			(FUNDAÇÕES)					-	5.844,16	
1.3.1.1.			(MOVIMENTO DE TERRA)					-	686,54	
1.3.1.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,28	77,33	BDI 1	96,66	317,04	RA
1.3.1.1.2.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	10,93	3,14	BDI 1	3,93	42,95	RA
1.3.1.1.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	10,98	23,79	BDI 1	29,74	326,55	RA
1.3.1.2.			(FUNDAÇÕES - ARRANQUE)					-	988,29	
1.3.1.2.1.	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	0,29	2.726,31	BDI 1	3.407,89	988,29	RA
1.3.1.3.			(FUNDAÇÕES - BALDRAME)					-	4.169,33	
1.3.1.3.1.	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	0,98	2.726,31	BDI 1	3.407,89	3.339,73	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS-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 DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR										80.017,21
1.3.1.3.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	13,11	50,62	BDI 1	63,28	829,60	RA
1.3.2.			(ESTRUTURA DE CONCRETO)					-	5.043,68	
1.3.2.1.			(PILARES)					-	3.476,05	
1.3.2.1.1.	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,02	2.726,31	BDI 1	3.407,89	3.476,05	RA
1.3.2.2.			(VIGAS)					-	1.567,63	
1.3.2.2.1.	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	0,46	2.726,31	BDI 1	3.407,89	1.567,63	RA
1.4.			(ARQUITETURA)					-	36.632,38	
1.4.1.			(PAREDES E PAINÉIS)					-	12.512,95	
1.4.1.0.1.	SINAPI	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	150,80	60,53	BDI 1	75,66	11.409,53	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	14,15	48,52	BDI 1	60,65	858,20	RA
1.4.1.0.3.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,43	36,13	BDI 1	45,16	245,22	RA
1.4.2.			(ESQUADRIAS)					-	6.062,56	
1.4.2.0.1.	Composição	004	PORTA VENEZIANA DE ABRIR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 90X210CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO, BATENTE DE 8 A 9CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	586,34	BDI 1	732,93	3.664,65	RA
1.4.2.0.2.	Composição	005	JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100X150CM (AXL), FIXAÇÃO POR PARAFUSO, 4FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	495,22	BDI 1	619,03	1.857,09	RA
1.4.2.0.3.	Composição	006	JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100X100CM (AXL), FIXAÇÃO POR PARAFUSO, 4FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	330,99	BDI 1	413,74	413,74	RA
1.4.2.0.4.	Composição	007	JANELA BASCULANTE, AÇO, 40X40CM (AXL), FIXAÇÃO POR PARAFUSO, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9CM, COM VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	101,66	BDI 1	127,08	127,08	RA
1.4.3.			(COBERTURA)					-	8.575,42	

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS-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 DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR									80.017,21	
1.4.3.0.1.	SINAPI	92569	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	55,38	63,14	BDI 1	78,93	4.371,14	RA
1.4.3.0.2.	SINAPI	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	55,38	56,62	BDI 1	70,78	3.919,80	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,00	28,45	BDI 1	35,56	284,48	RA
1.4.4.			(REVESTIMENTO)					-	9.481,45	
1.4.4.1.			(PAREDES INTERNAS)					-	7.239,66	
1.4.4.1.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	118,90	7,88	BDI 1	9,85	1.171,17	RA
1.4.4.1.2.	SINAPI	104233	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	118,90	35,15	BDI 1	43,94	5.224,47	RA
1.4.4.1.3.	SINAPI	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	13,60	49,65	BDI 1	62,06	844,02	RA
1.4.4.2.			(PAREDES EXTERNAS)					-	2.241,79	
1.4.4.2.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	72,98	7,49	BDI 1	9,36	683,09	RA
1.4.4.2.2.	SINAPI	104233	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	33,60	37,11	BDI 1	46,39	1.558,70	RA
1.5.			(PISO)					-	5.035,97	
1.5.0.0.1.	SINAPI	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	42,60	44,69	BDI 1	55,86	2.379,64	RA
1.5.0.0.2.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	29,63	71,72	BDI 1	89,65	2.656,33	RA
1.6.			(PINTURA)					-	1.421,93	
1.6.1.			(PAREDES EXTERNAS)					-	571,54	

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS-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 DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR									80.017,21	
1.6.1.0.1.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	33,60	13,61	BDI 1	17,01	571,54	RA
1.6.2.			(ESQUADRIAS)					-	850,39	
1.6.2.0.1.	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_ 01/2020_PE	M2	30,22	22,51	BDI 1	28,14	850,39	RA
1.7.			(INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS)					-	5.743,93	
1.7.1.			(ÁGUA FRIA)					-	5.743,93	
1.7.1.1.			(TUBULAÇÕES E CONEXÕES)					-	3.130,77	
1.7.1.1.1.	SINAPI	104666	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA COZINHA OU SERVIÇO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO (PRUMADA COLETIVA) SEM RASGO . AF_ 05/2023	UN	5,00	282,98	BDI 1	353,73	1.768,65	RA
1.7.1.1.2.	SINAPI	104676	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO DENTRO DO BANHEIRO. AF_ 05/2023	UN	3,00	363,23	BDI 1	454,04	1.362,12	RA
1.7.1.2.			(APARELHOS E ACESSÓRIOS)					-	2.613,16	
1.7.1.2.1.	SINAPI-I	11690	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22" L, *60 X 46" CM	UN	1,00	173,26	BDI 1	216,58	216,58	RA
1.7.1.2.2.	SINAPI	86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00	397,91	BDI 1	497,39	497,39	RA
1.7.1.2.3.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00	146,77	BDI 1	183,46	183,46	RA
1.7.1.2.4.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00	491,11	BDI 1	613,89	613,89	RA
1.7.1.2.5.	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	54,32	BDI 1	67,90	135,80	RA
1.7.1.2.6.	SINAPI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	93,84	BDI 1	117,30	234,60	RA
1.7.1.2.7.	SINAPI-I	13415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1,00	79,95	BDI 1	99,94	99,94	RA
1.7.1.2.8.	SINAPI-I	7604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO , CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	UN	1,00	55,61	BDI 1	69,51	69,51	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS-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 DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR									80.017,21	
1.7.1.2.9.	SINAPI-I	39398	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	UN	1,00	47,19	BDI 1	58,99	58,99	RA
1.7.1.2.10.	SINAPI-I	99	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	2,00	26,33	BDI 1	32,91	65,82	RA
1.7.1.2.11.	SINAPI-I	96	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	2,00	12,37	BDI 1	15,46	30,92	RA
1.7.1.2.12.	SINAPI-I	34637	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	313,26	BDI 1	391,58	391,58	RA
1.7.1.2.13.	SINAPI-I	7608	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5 ", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	UN	1,00	11,74	BDI 1	14,68	14,68	RA
1.8.			(ESGOTO SANITÁRIO)					-	9.245,11	
1.8.1.			(TUBULAÇÕES E CONEXÕES)					-	2.597,00	
1.8.1.0.1.	SINAPI	104678	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA COZINHA (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO. AF_05/2023	UN	4,00	156,17	BDI 1	195,21	780,84	RA
1.8.1.0.2.	SINAPI	104676	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO DENTRO DO BANHEIRO. AF_05/2023	UN	4,00	363,23	BDI 1	454,04	1.816,16	RA
1.8.2.			(ACESSÓRIOS)					-	6.648,11	
1.8.2.0.1.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	20,76	BDI 1	25,95	25,95	RA
1.8.2.0.2.	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2,00	452,27	BDI 1	565,34	1.130,68	RA
1.8.2.0.3.	SINAPI-I	11881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIAMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	UN	1,00	157,14	BDI 1	196,43	196,43	RA
1.8.2.0.4.	SINAPI-I	39361	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, CAPACIDADE APROXIMADA DE *1100* LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	1.800,32	BDI 1	2.250,40	2.250,40	RA
1.8.2.0.5.	SINAPI	98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	2.435,72	BDI 1	3.044,65	3.044,65	RA
1.9.			(INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)					-	4.391,79	
1.9.1.			(CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO)					-	127,20	
1.9.1.0.1.	SINAPI-I	39795	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	65,95	BDI 1	82,44	82,44	RA

RECURSO
↓

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 12-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO	MUNICÍPIO / UF CRIXÁS-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 DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR										80.017,21
1.9.1.0.2.	SINAPI-I	34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	4,00	8,95	BDI 1	11,19	44,76	RA
1.9.2.			(INSTALAÇÕES ELÉTRICAS- ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES)					-	3.825,24	
1.9.2.0.1.	SINAPI	104477	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	4,00	137,57	BDI 1	171,96	687,84	RA
1.9.2.0.2.	SINAPI	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	13,00	165,11	BDI 1	206,39	2.683,07	RA
1.9.2.0.3.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	15,99	BDI 1	19,99	99,95	RA
1.9.2.0.4.	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	100,04	BDI 1	125,05	125,05	RA
1.9.2.0.5.	SINAPI	104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	1,00	183,46	BDI 1	229,33	229,33	RA
1.9.3.			(FIOS E CABOS)					-	439,35	
1.9.3.0.1.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	8,62	BDI 1	10,78	323,40	RA
1.9.3.0.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	6,18	BDI 1	7,73	115,95	RA
1.10.			(SERVIÇOS FINAIS)					-	90,74	
1.10.0.0.1.	Composição	08	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	M2	42,60	1,70	BDI 1	2,13	90,74	RA

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO RECURSO PRÓPRIO	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CRIXÁS-TO	Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR			
Localidade SINAPI PALMAS	Data Base 12-23 (N DES.)	Descrição do Lote CONSTRUÇÃO DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO	Município / UF CRIXÁS-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 DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL - HIS - PADRÃO POPULAR									80.017,21

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-TO
Local

terça-feira, 20 de fevereiro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: ENG. CIVIL JOSÉ COELHO DE OLIVEIRA
CREA/CAU: 180432/D-TO
ART/RRT: TO20230429477

RECURSO
↓