

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
527392-09		01 Prefeitura Municipal de Cordeiroópolis	Pró-Moradia - Casa Pdrão			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SAO PAULO	05-21 (DES.)	Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III	Cordeiroópolis/SP	26,29%	0,00%	0,00%

RECURSO
→

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1.			LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	724,00	47,01	BDI 1	59,37	42.983,88
1.1.0.1.	SINAPI	99059							RA
1.1.0.2.	SINAPI-I	3729	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDROMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - COMPLETO	UN	20,00	95,00	BDI 1	119,98	2.399,60
1.2.			INFRAESTRUTURA						124.511,27
1.2.0.1.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	422,00	4,42	BDI 1	5,58	2.354,76
1.2.0.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.279,00	5,25	BDI 1	6,63	8.479,77
1.2.0.3.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	102,40	92,92	BDI 1	117,35	12.016,64
1.2.0.4.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M2	1.279,00	1,61	BDI 1	2,03	2.596,37
1.2.0.5.	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	21,40	158,27	BDI 1	199,88	4.277,43
1.2.0.6.	SINAPI	97094	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	128,00	421,11	BDI 1	531,82	68.072,96
1.2.0.7.	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	1.987,60	10,64	BDI 1	13,44	26.713,34
1.3.			SUPERESTRUTURA						147.238,99
1.3.0.1.	CDHU	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	995,80	117,08	BDI 1	147,86	147.238,99
1.4.			PEREDES E PAINÉIS						316.902,77
1.4.0.1.	CDHU	14.11.221	Alvenaria de bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm - classe B	M2	2.943,80	72,60	BDI 1	91,69	269.917,02
1.4.0.2.	SINAPI	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	25,00	698,65	BDI 1	882,33	22.058,25
1.4.0.3.	SINAPI	89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	27,20	580,51	BDI 1	733,13	19.941,14
1.4.0.4.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	171,00	23,09	BDI 1	29,16	4.986,36
1.5.			COBERTURA						227.097,43
1.5.0.1.	SINAPI	92575	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.279,00	73,33	BDI 1	92,61	118.448,19



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
527392-09		0 Prefeitura Municipal de Cordeirópolis	Pró-Moradia - Casa Prão			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
SAO PAULO	05-21 (DES.)	Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III	Cordeirópolis/SP	26,29%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III									
1.5.0.2.	SINAPI	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.335,20	61,55	BDI 1	77,73	103.785,10
1.5.0.3.	SINAPI	94219	CUMEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	122,00	31,57	BDI 1	39,87	4.864,14
1.6.			ESQUADRIAS METÁLICAS						111.674,12
1.6.0.1.	CDHU	24.02.070	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	M2	67,20	402,07	BDI 1	507,77	34.122,14
1.6.0.2.	SINAPI-I	34377	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	20,00	206,64	BDI 1	260,97	5.219,40
1.6.0.3.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	48,60	329,16	BDI 1	415,70	20.203,02
1.6.0.4.	CDHU	26.01.040	Vidro liso transparente de 4 mm	M2	30,00	122,46	BDI 1	154,65	4.639,50
1.6.0.5.	CDHU	24.01.100	Caixa em ferro tipo veneziana, linha comercial	M2	60,00	548,27	BDI 1	692,41	41.544,60
1.6.0.6.	SIURB	80320	PP 50 - ALÇAPÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA	M2	7,20	411,53	BDI 1	519,72	3.741,98
1.6.0.7.	SIURB	110450	PEITORIL DE ARGAMASSA DE CIMENTO QUEIMADO - ESPESURA 2CM	M	124,00	14,07	BDI 1	17,77	2.203,48
1.7.			ESQUADRIAS DE MADEIRA						36.491,40
1.7.0.1.	SINAPI	91012	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	60,00	388,19	BDI 1	490,25	29.415,00
1.7.0.2.	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	60,00	93,39	BDI 1	117,94	7.076,40
1.8.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						44.406,40
1.8.1.			REDE DE ESGOTO SANITÁRIO						44.406,40
1.8.1.1.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	20,00	29,33	BDI 1	37,04	740,80
1.8.1.2.	SIURB	90560	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO	M2	40,00	194,86	BDI 1	246,09	9.843,60
1.8.1.3.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	20,00	125,78	BDI 1	158,85	3.177,00
1.8.1.4.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	10,33	BDI 1	13,05	1.305,00
1.8.1.5.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	80,00	6,72	BDI 1	8,49	679,20

2/7

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
527392-09		01 Prefeitura Municipal de Cordeiroópolis	Pró-Moradia - Casa Prão
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
SAO PAULO	05-21 (DES.)	Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III	Cordeiroópolis/SP
			BDI 1 26,29%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III									
1.8.1.6.	SINAPI	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	UN	40,00	6,96	BDI 1	8,79	351,60
1.8.1.7.	SINAPI	89753	LULA SIMPLER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	100,00	8,75	BDI 1	11,05	1.105,00
1.8.1.8.	SINAPI	89778	LULA SIMPLER, 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	80,00	18,32	BDI 1	23,14	1.851,20
1.8.1.9.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLER, 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	UN	60,00	46,44	BDI 1	58,65	3.519,00
1.8.1.10.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 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	20,00	39,35	BDI 1	49,70	994,00
1.8.1.11.	SINAPI	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	M	200,00	28,15	BDI 1	35,55	7.110,00
1.8.1.12.	SINAPI	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	M	200,00	54,36	BDI 1	68,65	13.730,00
1.9.			REDE DE ÁGUA FRIA						128.357,10
1.9.0.1.	SINAPI	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	20,00	766,09	BDI 1	967,50	19.350,00
1.9.0.2.	SINAPI-I	34472	AQUECEDOR SOLAR TÉRMICO ACOPLADO 200 LITROS	UM	20,00	2.581,00	BDI 1	3.259,54	65.190,80
1.9.0.3.	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	90,00	27,74	BDI 1	35,03	3.152,70
1.9.0.4.	SINAPI	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	110,00	34,73	BDI 1	43,86	4.824,60
1.9.0.5.	SINAPI	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	400,00	43,77	BDI 1	55,28	22.112,00
1.9.0.6.	CDHU	46.10.200	Tubo de cobre classe E, DN= 22mm (3/4"), inclusive conexões	M	110,00	75,84	BDI 1	95,78	10.535,80
1.9.0.7.	SINAPI	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00	29,01	BDI 1	36,64	1.465,60
1.9.0.8.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	40,00	34,16	BDI 1	43,14	1.725,60
1.10.			LOUÇAS E METAIS						29.478,20
1.10.0.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	396,42	BDI 1	500,64	10.012,80



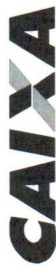
PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 527392-09	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Prefeitura Municipal de Cordeirópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pró-Moradia - Casa Prão			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 05-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III	MUNICÍPIO / UF Cordeirópolis/SP	BDI 1 26,29%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO
→

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III									
1.10.0.2.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	52,47	BDI 1	66,26	1.325,20
1.10.0.3.	CDHU	44.03.470	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	UN	20,00	83,53	BDI 1	105,49	2.109,80
1.10.0.4.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	115,31	BDI 1	145,62	2.912,40
1.10.0.5.	SINAPI	86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	251,22	BDI 1	317,27	6.345,40
1.10.0.6.	SINAPI	86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	268,14	BDI 1	338,63	6.772,60
1.11.			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					-	214.303,80
1.11.0.1.	SIURB	98003	POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA, DUPLO "T" - 7,5M/200DAN	UN	20,00	844,29	BDI 1	1.066,25	21.325,00
1.11.0.2.	SINAPI-I	12039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES	UN	20,00	774,43	BDI 1	978,03	19.560,60
1.11.0.3.	CDHU	36.03.010	Caixa de medição tipo II (300 x 560 x 200) mm, padrão concessionárias	UN	20,00	333,14	BDI 1	420,72	8.414,40
1.11.0.4.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.060,00	2,57	BDI 1	3,25	6.695,00
1.11.0.5.	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	5.580,00	3,74	BDI 1	4,72	26.337,60
1.11.0.6.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	780,00	8,37	BDI 1	10,57	8.244,60
1.11.0.7.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.200,00	15,80	BDI 1	19,95	23.940,00
1.11.0.8.	SINAPI-I	1539	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 16 MM2	UN	40,00	7,68	BDI 1	9,70	388,00
1.11.0.9.	CDHU	37.17.060	Dispositivo diferencial residual de 25 A x 30 mA - 2 polos	UN	60,00	205,09	BDI 1	259,01	15.540,60
1.11.0.10.	CDHU	37.17.070	Dispositivo diferencial residual de 40 A x 30 mA - 2 polos	UN	20,00	199,52	BDI 1	251,97	5.039,40
1.11.0.11.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	120,00	14,68	BDI 1	18,54	2.224,80
1.11.0.12.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	40,00	65,32	BDI 1	82,49	3.299,60
1.11.0.13.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.840,00	8,99	BDI 1	11,35	20.884,00



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

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	Apelido do Empreendimento
527392-09		Prefeitura Municipal de Cordeirópolis	Pró-Moradia - Casa Padrão
Localidade SINAPI	Data Base	Descrição do Lote	Município / UF
SAO PAULO	05-21 (DES.)	Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III	Cordeirópolis/SP
			BDI 1 26,29%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO
→

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III									
1.11.0.14.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	9,78	BDI 1	12,35	3.705,00
1.11.0.15.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	240,00	7,51	BDI 1	9,48	2.275,20
1.11.0.16.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	160,00	20,89	BDI 1	26,38	4.220,80
1.11.0.17.	CDHU	41.20.080	Plafon plástico e/ou PVC para acabamento de ponto de luz, com soquete E-27 para lâmpada fluorescente compacta	UN	180,00	9,48	BDI 1	11,97	2.154,60
1.11.0.18.	SINAPI	97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	180,00	25,47	BDI 1	32,17	5.790,60
1.11.0.19.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	160,00	25,09	BDI 1	31,69	5.070,40
1.11.0.20.	SINAPI	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	140,00	15,76	BDI 1	19,90	2.786,00
1.11.0.21.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	34,60	BDI 1	43,70	874,00
1.11.0.22.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	520,00	25,40	BDI 1	32,08	16.681,60
1.11.0.23.	SIURB	90569	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 30X30CM	UN	40,00	110,79	BDI 1	139,92	5.596,80
1.11.0.24.	SINAPI	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	180,00	8,21	BDI 1	10,37	1.866,60
1.11.0.25.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	20,00	20,05	BDI 1	25,32	506,40
1.11.0.26.	SINAPI	91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	20,00	34,93	BDI 1	44,11	882,20
1.12.			REVESTIMENTO DE FORROS					-	11.820,86
1.12.0.1.	SINAPI	87411	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	M2	849,20	11,02	BDI 1	13,92	11.820,86
1.13.			REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS					-	88.726,34
1.13.0.1.	SINAPI	87873	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	1.033,20	4,65	BDI 1	5,87	6.064,88
1.13.0.2.	SINAPI	87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	263,20	16,03	BDI 1	20,24	5.327,17



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 527392-09	Nº SICONV	PROponente / Tomador 0) Prefeitura Municipal de Cordeiroópolis	Apelido do Empreendimento Pró-Moradia - Casa Pdrão
Localidade SINAPI SAO PAULO	Data Base 05-21 (Des.)	Descrição do Lote Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III	Município / UF Cordeiroópolis/SP
			BDI 1 26,29%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO
→

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III									
1.13.0.3.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	775,60	20,32	BDI 1	25,66	19.901,90
1.13.0.4.	SINAPI	87270	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	229,20	63,36	BDI 1	80,02	18.340,58
1.13.0.5.	SINAPI	87417	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_06/2014	M2	2.609,60	11,86	BDI 1	14,98	39.091,81
1.14.			REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS					-	75.688,26
1.14.0.1.	SINAPI	87879	CHAPIÇO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.926,40	3,32	BDI 1	4,19	8.071,62
1.14.0.2.	SINAPI	89173	ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	1.926,40	27,79	BDI 1	35,10	67.616,64
1.15.			PISOS					-	90.903,32
1.15.0.1.	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	M2	849,20	37,67	BDI 1	47,57	40.396,44
1.15.0.2.	SINAPI	93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	897,00	34,36	BDI 1	43,39	38.920,83
1.15.0.3.	SINAPI	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	1.121,60	5,37	BDI 1	6,78	7.604,45
1.15.0.4.	SINAPI-I	20249	SOLEIRA/ TABEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 5 CM, E= *2,0" CM	M	90,00	35,03	BDI 1	44,24	3.981,60
1.16.			PINTURA					-	143.067,76
1.16.0.1.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	849,20	2,86	BDI 1	3,61	3.065,61
1.16.0.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3.388,00	2,47	BDI 1	3,12	10.570,56
1.16.0.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	1.926,40	2,85	BDI 1	3,60	6.935,04
1.16.0.4.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.388,00	13,76	BDI 1	17,38	58.883,44



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 527392-09	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Prefeitura Municipal de Cordeirópolis	APelido DO EMPReendimento Pró-Moradia - Casa Pdrão
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 05-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III	MUNICÍPIO / UF Cordeirópolis/SP
			BDI 1 26,29%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO
↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Construção de 20 UH no Jardim Cordeiro III									
1.16.0.5.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	M2	849,20	15,57	BDI 1	19,66	16.695,27
1.16.0.6.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M2	1.926,40	19,28	BDI 1	24,35	46.907,84
1.17.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	2.249,35
1.17.0.1.	SINAPI	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	229,20	0,74	BDI 1	0,93	213,16
1.17.0.2.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	897,00	1,80	BDI 1	2,27	2.036,19
2.			REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA DE 70 INIDADES HABITACIONAIS					-	-
2.1.			(digite a descrição aqui)					-	-
3.			DEMOLIÇÃO DE 70 UNIDADES HABITACIONAIS					-	-
3.1.			(digite a descrição aqui)					-	-
4.			RECUPERAÇÃO DE ÁREA DEGRADADA					-	-
4.1.			(digite a descrição aqui)					-	-
5.			PTS- PROJETO DE TRABALHO SOCIAL					-	-
5.1.			(digite a descrição aqui)					-	-

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

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.

Cordeirópolis/SP

Local

quarta-feira, 4 de agosto de 2021

Data

Responsável Técnico
Nome: Marcelo J. Coghi
CREA/CAU: 0601244074
ART/RR: 28027280200634139