

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT			
OBRA: EDUCACIONAL - EE NICO BARACAT - BASE DA TAÇA			
ENDEREÇO: RESIDENCIAL NICO BARACT, MIRANTE DO PARQUE, RUA 04, ESQUINA COM A RUA 17, S/N, CUIABÁ - MT			
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º CIVIL LUCAS DOMINGUES BARROS - CREA 51.928/D-MT			
OBJETO: LICITAÇÃO ESCOLAR			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE
INFRA-ESTRUTURA			
96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	20,33
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m2	19,36
96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS AF_08/2017.	m3	0,97
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m3	4,92
72898	CARGA E DESCARGA MANUAL DE SOLO 1ª CATEGORIA EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 - JÁ CONSIDERADO EMPOLAMENTO DE 1,25	m3	19,26
	BOTA FORA DE SOLO 1ª CATEGORIA	m3	19,26
BLOCOS			
	CONCRETO FCK = 25MPA	m³	14,44
96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SE RRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	30,60
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	122,20
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	115,00
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	31,70
ESTACAS			
	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, COM 40CM DE DIÂMETRO	m	20,60
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN.	4,00
95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	kg	173,50
95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	kg	37,20
	CONCRETO FCK = 25MPA PARA ESTACA	m³	2,51

Lucas
Domingues
Barros

Assinado de forma digital
por Lucas Domingues Barros
Dados: 2025.05.05 15:28:27
-04'00'

Lucas Domingues Barros
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
Engenheiro Civil CREA - MT51928

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT				
OBRA: EDUCACIONAL - EE NICO BARACAT - BLOCO EDUCACIONAL, PISCINA E VESTIÁRIO				
ENDEREÇO: RESIDENCIAL NICO BARACT, MIRANTE DO PARQUE, RUA 04, ESQUINA COM A RUA 17, S/N, CUIABÁ - MT				
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º CIVIL LUCAS DOMINGUES BARROS - CREA 51.928/D-MT				
OBJETO: LICITAÇÃO ESCOLAR				
BLOCO DE 24 SALAS DE AULA - PRÉ MOLDADO				
ESTRUTURA				
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
96523	SINAPI - SERVIÇOS	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	110,58
96524	SINAPI - SERVIÇOS	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	225,05
101616	SINAPI - SERVIÇOS	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	252,73
	PRÓPRIO	SAPATAS PRÉ-MOLDADAS, COM CÁLICE PARA PILARES RETANGUALRES PRÉ-MOLDADOS	M3	62,37
	PRÓPRIO	VIGAS BALDRAMES RETANGULARES PRÉ-MOLDADAS	M3	69,03
	PRÓPRIO	PILARES RETANGULARES PRÉ-MOLDADOS COM CONSOLOS	M3	81,28
	PRÓPRIO	VIGAS RETANGULARES PRÉ-MOLDADAS	M3	166,94
	PRÓPRIO	ESCADA PRÉ-MOLDADA	M3	9,07
	PRÓPRIO	LAJE PRÉ-MOLDADA PARA O POÇO DO ELEVADOR	M3	1,04
EE-SUPEREST-C73	PROPRIA	PLACAS VERTICAIS DE VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M2	4.334,31
90281	SINAPI - SERVIÇOS	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,02:0,9:1,2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M³	11,77
103673	SINAPI - SERVIÇOS	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M³	11,77
EE-SUPEREST-C139	PROPRIA	PLACAS HORIZONTAIS (LAJE) ESPESSURA DE 6,0 CM COM VIGAMENTO DE REFORÇO TAXA DE CONCRETO 0,134 m³/m²	M2	3.038,08
CONTRAPISO ARMADO				
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
97083	SINAPI - SERVIÇOS	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	1.594,08
96622	SINAPI - SERVIÇOS	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M³	79,70
97087	SINAPI - SERVIÇOS	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M²	1.594,08
97088	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	2.831,09
	PROPRIA	CONCRETAGEM DE PISO DE CONCRETO, FCK 25 MPA	M³	127,53
	PROPRIA	JUNTA SERRADA	M	30,42
PERGOLADO				
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
92456	SINAPI - SERVIÇOS	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M²	30,97
92759	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	40,26
92760	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,33

92761	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,07	OK
103682	SINAPI - SERVIÇOS	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M³	2,06	OK
COBERTURA DE LIGAÇÃO COM O PÓRTICO					
INFRA-ESTRUTURA					
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
96523	SINAPI - SERVIÇOS	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	8,75	OK
101616	SINAPI - SERVIÇOS	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	25,68	OK
96616	SINAPI - SERVIÇOS	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS AF_08/2017.	M3	0,36	OK
96616	SINAPI - SERVIÇOS	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS AF_08/2017. (VIGAS BALDRAMES)	M3	0,92	OK
93382	SINAPI - SERVIÇOS	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,87	OK
100.979	SINAPI - SERVIÇOS	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	7,34	OK
SAPATAS					
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
96529	SINAPI - SERVIÇOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M3	8,52	OK
104916	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	7,20	OK
104919	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	126,80	OK
EE-INFRAEST-C16	PRÓPRIO	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,21	OK
TOCO DE PILARES					
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
92431	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	4,00	OK
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00	OK
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,40	OK
103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,24	OK
VIGAS BALDRAMES					
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
96529	SINAPI - SERVIÇOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M3	29,02	OK

104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	35,89	OK
104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	70,60	OK
104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	7,46	OK
EE-INFRAEST-C02	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	2,15	OK
COBERTURA DE LIGAÇÃO COM O REFEITÓRIO - POLICARBONATO					
INFRA-ESTRUTURA					
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
96523	SINAPI - SERVIÇOS	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,34	OK
101616	SINAPI - SERVIÇOS	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	3,84	OK
96616	SINAPI - SERVIÇOS	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS AF_08/2017.	M3	0,19	OK
93382	SINAPI - SERVIÇOS	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,70	OK
100.979	SINAPI - SERVIÇOS	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,80	OK
SAPATAS					
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
96529	SINAPI - SERVIÇOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M3	3,60	OK
94965	PRÓPRIO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,45	OK
103670	SINAPI - SERVIÇOS	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,45	OK
PISCINA					
RADIER					
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
102281	SINAPI - SERVIÇOS	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	671,41	OK
97084	SINAPI - SERVIÇOS	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	386,95	OK
96622	SINAPI - SERVIÇOS	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	22,45	OK
97087	SINAPI - SERVIÇOS	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	386,95	OK
97092	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	1.251,09	OK
92771	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	346,01	OK

97096	SINAPI - SERVIÇOS	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	55,01	OK
93382	SINAPI - SERVIÇOS	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	107,93	OK
100.979	SINAPI - SERVIÇOS	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	480,38	OK
100.979	SINAPI - SERVIÇOS	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	238,79	OK

PAREDES

CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
EE-SUPEREST-C73	PRÓPRIA	PLACAS VERTICAIS DE VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M2	109,47	OK
90281	SINAPI - SERVIÇOS	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,02:0,9:1,2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M³	5,64	OK
103670	SINAPI - SERVIÇOS	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M³	5,64	OK

VIGAS DE BORDA

CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
96616	SINAPI - SERVIÇOS	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS AF_08/2017.	M3	1,27	OK
96536	SINAPI - SERVIÇOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	22,70	OK
104916	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	47,14	OK
104919	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	296,41	OK
EE-INFRAEST-C39	PRÓPRIO	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	3,80	OK

PILARES

CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
92413	SINAPI - SERVIÇOS	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	8,77	OK
104110	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	39,22	OK
104109	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,00	OK
103669	SINAPI - SERVIÇOS	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,54	OK

CASA DE BOMBAS

CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
101114	SINAPI - SERVIÇOS	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	2,93	OK

96524	SINAPI - SERVIÇOS	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	5,59	OK
97084	SINAPI - SERVIÇOS	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	52,47	OK
97086	SINAPI - SERVIÇOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	3,16	OK
95241	SINAPI - SERVIÇOS	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	52,47	OK
97087	SINAPI - SERVIÇOS	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	52,47	OK
97090	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	110,53	OK
97.096	SINAPI - SERVIÇOS	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	2,96	OK
EE-SUPEREST-C73	PRÓPRIA	PLACAS VERTICAIS DE VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M2	52,59	OK
90281	SINAPI - SERVIÇOS	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,02:0,9:1,2 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M³	0,52	OK
103673	SINAPI - SERVIÇOS	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M³	0,52	OK

LAJE TÉCNICA

INFRA-ESTRUTURA

CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
87747	SINAPI - SERVIÇOS	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	537,98	OK
98546	SINAPI - SERVIÇOS	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	896,63	OK
98567	SINAPI - SERVIÇOS	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_09/2023	M2	537,98	OK
98555	SINAPI - SERVIÇOS	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	896,63	OK

MURO DE DIVISA

INFRA-ESTRUTURA

CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	
EE-SUPEREST-C100	PRÓPRIA	MURO DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=2,50M	M	280,04	OK
EE-SUPEREST-C101	PRÓPRIA	MURETA DE DIVISA, EXECUTADO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM BLOCOS SOBRE BROCAS PARA H=0,50 M	M	166,06	OK

Lucas
Domingues
Barros

Assinado de forma digital
por Lucas Domingues
Barros
Dados: 2025.05.05
15:28:45 -04'00'

Lucas Domingues Barros
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
Engenheiro Civil CREA - 51.928/D - MT

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT			
OBRA: EDUCACIONAL - EE NICO BARACAT - CISTERNA 60 M³			
ENDEREÇO: RESIDENCIAL NICO BARACT, MIRANTE DO PARQUE, RUA 04, ESQUINA COM A RUA 17, S/N, CUIABÁ - MT			
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º CIVIL LUCAS DOMINGUES BARROS - CREA 51.928/D-MT			
OBJETO: LICITAÇÃO ESCOLAR			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE
CISTERNA			
96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	124,34
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	54,06
96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS AF_08/2017.	m3	2,70
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m3	84,98
100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 JÁ CONSIDERADO EMPOLAMENTO DE 1,25	m3	49,20
	FORMA - PAREDES	M²	121,36
	FORMA - LAJES	m²	31,50
	ARMAÇÃO PAREDE DIAM. 5.0 mm	kg	26,60
	ARMAÇÃO PAREDE DIAM. 6.3 mm	kg	852,50
	ARMAÇÃO PAREDE DIAM. 8.0 mm	kg	255,60
	ARMAÇÃO PAREDE DIAM. 10.0 mm	kg	135,10
	ARMAÇÃO LAJES - DIAM. 5.0 mm	kg	32,60
	ARMAÇÃO LAJES - DIAM. 6.3 mm	kg	200,90
	ARMAÇÃO LAJES - DIAM. 8.0 mm	kg	73,80
	CONCRETO FCK = 25MPA PARA PAREDE	m³	12,90
	CONCRETO FCK = 25MPA PARA LAJE	m³	9,39
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	86,50
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	31,50
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	206,32
87825	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	m²	206,32
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	133,00

Lucas
Domingues
Barros

Assinado de forma
digital por Lucas
Domingues Barros
Dados: 2025.05.05
15:29:19 -04'00'

Lucas Domingues Barros
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
Engenheiro Civil CREA - MT51928

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT		
OBRA: EDUCACIONAL - EE NICO BARACAT - PÓRTICO		
ENDEREÇO: RESIDENCIAL NICO BARACT, MIRANTE DO PARQUE, RUA 04, ESQUINA COM A RUA 17, S/N, CUIABÁ - MT		
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º CIVIL LUCAS DOMINGUES BARROS - CREA 51.928/D-MT		
OBJETO: LICITAÇÃO ESCOLAR		
INFRA-ESTRUTURA		
ITENS GERAIS		
ESCAVAÇÃO DAS SAPATAS CONSIDERADO ÁREA DAS SAPATAS E FOLGA DE 20cm PARA CADA LADO) - m3	10,44	m3
ESCAVAÇÃO DAS VIGAS BALDRAMES - 20cm PARA CADA LADO - m3	2,54	m3
APILOAMENTO DE FUNDO DAS SAPATAS - CONSIDERADO ÁREA ESCAVADA - m2	7,22	m2
APILOAMENTO DE FUNDO DAS VIGAS BALDRAMES - CONSIDERADO ÁREA ESCAVADA - (VOLUME DE	7,26	m2
LASTRO DE CONCRETO (5cm) - SAPATAS (ÁREA DE APILOAMENTO) - m2	7,22	m2
LASTRO DE CONCRETO (5cm) - VIGAS BALDRAMES (ÁREA DE APILOAMENTO) - m2	7,26	m2
REATERRO DAS SAPATAS - ESCAVAÇÃO MENOS VOLUME DE CONCRETO (m3)	9,11	m3
REATERRO DAS VIGAS BALDRAMES - ESCAVAÇÃO MENOS VOLUME DE CONCRETO (m3)	1,62	m3
BOTA FORA DAS SAPATAS - VOLUME DE CONCRETO DOS BLOCOS X EMPOLAMENTO (m3)	1,86	m3
BOTA FORA DAS VIGAS BALDRAMES - VOLUME DE CONCRETO DAS VIGAS X EMPOLAMENTO (m3)	1,29	m3
IMPERMEABILIZAÇÃO - FACE LATERAL E TOPO DAS VIGAS BALDRAMES - IGUAL ÁREA DE FORMAS - m2	6,43	m2
SAPATAS		
FORMA PARA FUNDAÇÃO (m2)	5,03	m2
VOLUME DE CONCRETO (m3)	1,33	m3
LANÇAMENTO DE CONCRETO (m3)	1,33	m3
ARMADURA DE SAPATA CA-50 Ø8mm	19,50	kg
ARMADURA DE SAPATA CA-50 Ø10mm	24,30	kg
VIGAS BALDRAMES		
FORMA PARA BALDRAME (m2)	4,40	m2
VOLUME DE CONCRETO (m3)	0,92	m3
LANÇAMENTO DE CONCRETO (m3)	0,92	m3
ARMADURA DE VIGA BALDRAME CA-60 Ø5mm	7,15	kg
ARMADURA DE VIGA BALDRAME CA-50 Ø6.3mm	13,08	kg
ARMADURA DE VIGA BALDRAME CA-50 Ø8mm	11,23	kg
ARMADURA DE VIGA BALDRAME CA-50 Ø10mm	18,02	kg
SUPER-ESTRUTURA		
PILARES		
FORMA (m2)	28,12	m2
VOLUME DE CONCRETO (m3)	2,18	m3
LANÇAMENTO DE CONCRETO (m3)	2,18	m3
ARMADURA DE PILAR CA-60 Ø5mm	30,80	kg
ARMADURA DE PILAR CA-50 Ø12.5mm	110,75	kg
VIGAS		
FORMA PARA VIGAS (m2)	5,17	m2
VOLUME DE CONCRETO (m3)	0,51	m3
LANÇAMENTO DE CONCRETO (m3)	0,51	m3
ARMADURA DE VIGAS CA-50 Ø6.3mm	10,98	kg
ARMADURA DE VIGAS CA-50 Ø8mm	2,17	kg
ARMADURA DE VIGAS CA-50 Ø10mm	20,45	kg

Lucas
Domingue
s Barros

Assinado de forma
digital por Lucas
Domingues Barros
Dados: 2025.05.05
15:29:37 -04'00'

Lucas Domingues Barros
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
Engenheiro Civil CREA - 51.928/D - MT

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT			
OBRA: EDUCACIONAL - EE NICO BARACAT - QUADRA			
ENDEREÇO: RESIDENCIAL NICO BARACT, MIRANTE DO PARQUE, RUA 04, ESQUINA COM A RUA 17, S/N, CUIABÁ - MT			
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º CIVIL LUCAS DOMINGUES BARROS - CREA 51.928/D-MT			
OBJETO: LICITAÇÃO ESCOLAR			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE
INFRA-ESTRUTURA			
96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017	m3	21,00
96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM MINI-ESCAVADEIRA. AF_06/2017	m3	31,29
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m2	103,02
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m2	35,00
96617	LASTRO DE CONCRETO, E=3CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO (LASTRO DE CONCRETO PARA VIGAS BALDRAME)	m3	2,04
93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m3	12,38
93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m3	19,50
100981	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m3	28,57
74106/001	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. (CONSIDERADO IGUAL A ÁREA DE FORMA BALDRAME E PILARES)	m2	119,38
	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER (COM 100% NO PROCTOR NORMAL)	m2	706,54
97919	Transporte	Txkm	1885,83
BLOCOS			
96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m2	42,90
c01	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 10 +/- 20MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA (Região de Tangará da Serra-MT)	m³	8,62
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	11,30
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	158,60
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	82,70
	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	84,80
PILARES			
92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M2, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	m2	10,40
92720	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 10 +/- 20MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA (Região de Tangará da Serra-MT)	m³	1,53
92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	176,00
92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	27,10
	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M²	6,40

VIGAS BALDRAMES			
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	108,98
c39	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 10 +/- 20MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA (Região de Tangará da Serra-MT)	m³	7,74
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	98,00
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	174,50
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	10,90
ESTACAS			
	METRAGEM TOTAL DE PERFURAÇÃO (A PARTIR DO NÍVEL +0.00)	M	240,00
	VOLUME DE CONCRETO (m3)	m³	8,62
	ARMAÇÃO DE ESTACA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	kg	143,00
	ARMAÇÃO DE ESTACA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM	kg	296,00
CONTRAPISO ARMADO			
96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM	m3	35,33
97087	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	m2	706,54
c03	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA.	m3	49,46
97088	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	kg	1254,82
c04	JUNTA SERRADA, SEÇÃO TRANSVERSAL DIM. 5 X 10 MM, PREENCHIMENTO COM SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	m	140,77
c06	SELANTE PARA JUNTA DE CONCRETAGEM/TRATAMENTO DE JUNTA DE CONCRETAGEM DE PISOS	m	50,78
92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	196,81
97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_11/2017	kg	2,00
ARQUIBANCADA			
92444	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M²	25,06
92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M²	24,17
SDC01198	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA.	M³	8,20
85662	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M²	33,66
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	49,49
MURETA			
92444	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M²	14,98
92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M²	29,74
	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA.	M³	2,09
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	123,49

92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	kg	46,95
-------	---	----	-------

Lucas
Domingues
Barros

Assinado de forma
digital por Lucas
Domingues Barros
Dados: 2025.05.05
15:29:54 -04'00'

Lucas Domingues Barros
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
Engenheiro Civil CREA - 51.928/D - MT

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT				
OBRA: EDUCACIONAL - EE NICO BARACAT - REFEITÓRIO				
ENDEREÇO: RESIDENCIAL NICO BARACT, MIRANTE DO PARQUE, RUA 04, ESQUINA COM A RUA 17, S/N, CUIABÁ - MT				
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º CIVIL LUCAS DOMINGUES BARROS - CREA 51.928/D-MT				
OBJETO: LICITAÇÃO ESCOLAR				
REFEITÓRIO - PRÉ MOLDADO				
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
09176/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA (SEM TRANSPORTE) E SEM FORNECIMENTO DE MATERIAL	M3	25,35
97086	SINAPI - SERVIÇOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	11,97
03642/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	LONA PLÁSTICA PRETA	M2	506,94
92921	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,00
03639/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA SOLDADA TELCON Q-283, OU SIMILAR MALHA 10X10 CM, D=6.02 MM (PESO = 4.48 KG/M2)	M2	608,33
97120	SINAPI - SERVIÇOS	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	10,00
97115	SINAPI - SERVIÇOS	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	KG	10,00
97.096	SINAPI - SERVIÇOS	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	60,83
04923/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO COM LIXAMENTO E POLIMENTO	M²	506,94
142	SINAPI - INSUMOS	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	13
04922/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	CURA ÚMIDA POR ASPERSÃO DE ÁGUA DURANTE 3 DIAS	M²	506,94
EE-SUPEREST-C73	PRÓPRIA	PLACAS VERTICAIS DE VEDAÇÃO ESPESURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M2	475,3
EE-SUPEREST-C139	PRÓPRIA	PLACAS HORIZONTAIS (LAJE) ESPESURA DE 6,0 CM COM VIGAMENTO DE REFORÇO TAXA DE CONCRETO 0,134 m³/m²	M2	135,61

OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK
OK

Lucas Domingues Barros
Assinado de forma digital por
Lucas Domingues Barros
Data: 2025.05.05 15:30:19
+0100

Lucas Domingues Barros
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
Engenheiro Civil CREA - 51.928/D - MT

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT				
OBRA: EDUCACIONAL - EE NICO BARACAT - VESTIÁRIO				
ENDEREÇO: RESIDENCIAL NICO BARACT, MIRANTE DO PARQUE, RUA 04, ESQUINA COM A RUA 17, S/N, CUIABÁ - MT				
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO				
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.º CIVIL LUCAS DOMINGUES BARROS - CREA 51.928/D-MT				
OBJETO: LICITAÇÃO ESCOLAR				
REFEITÓRIO - PRÉ MOLDADO				
CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
09176/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA (SEM TRANSPORTE) E SEM FORNECIMENTO DE MATERIAL	M3	7,71
97086	SINAPI - SERVIÇOS	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	5,51
03642/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	LONA PLÁSTICA PRETA	M2	154,15
92921	SINAPI - SERVIÇOS	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,72
03639/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA SOLDADA TELCON Q-283, OU SIMILAR MALHA 10X10 CM, D=6.02 MM (PESO = 4.48 KG/M2)	M2	184,98
97120	SINAPI - SERVIÇOS	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	3,10
97115	SINAPI - SERVIÇOS	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	KG	3,10
97.096	SINAPI - SERVIÇOS	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	18,50
04923/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO COM LIXAMENTO E POLIMENTO	M²	154,15
142	SINAPI - INSUMOS	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	4,1
04922/ ORSE	ORSE - SERVIÇOS	CURA ÚMIDA POR ASPERSÃO DE ÁGUA DURANTE 3 DIAS	M²	154,15
EE-SUPEREST-C73	PROPRIA	PLACAS VERTICAIS DE VEDAÇÃO ESPESSURA DE 12,0 CM, INCLUSO TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM PU	M2	248,52

Lucas Domingues
Barros

Assinado de forma digital
por Lucas Domingues Barros
Dados: 2025.05.05 15:30:32
+04'00'

Lucas Domingues Barros
Analista de Desenvolvimento Econômico e Social
Engenheiro Civil CREA - 51.928/D - MT