



PARECER TÉCNICO - CONCORRÊNCIA Nº 001/2023

CONFORME ANÁLISE EM ANEXO SEGUE AS HABILITAÇÕES-TÉNICAS

Empresas Habilitadas:

As empresas **A R ENGENHARIA, METRA CONSTRUÇÕES LTDA e T&G CONSTRUÇÕES** tiveram suas documentações analisadas e dadas como habilitadas, conforme análises tendo as mesmas apresentado todos os itens de relevância do edital e seus quantitativos, conforme consta em anexo a este parecer, seguindo-se para as próximas etapas do processo.

Empresas Inabilitadas:

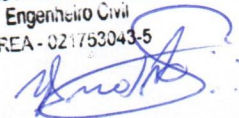
As empresas **CONSTRUTORA ANDRADE E SILVA, CONCABE – CONSTRUTORA CARLOS BEZERRA, MIRAMAR CONSTRUTORA, M. A. PIRES FERREIRA ENGENHARIA – MACRO, CONSTRUTORA TERRA NORDESTE LTDA, M D M DOS SANTOS ENGENHARIA LTDA (GESTÃO ENGENHARIA E LOCAÇÃO), S C T CONSTRUÇÕES LTDA, WL ENGENHARIA, INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA, PERFIL ENGENHARIA (BRAGA ENGENHARIA), LUCENA ENGENHARIA, VB DE M FILHA EIRELI (SELETA COMÉRCIO EMPREENDIMENTOS, ALIANÇA CONSTRUÇÕES LTDA, CONSTRUTORA FERNANDES VASCONCELOS LTDA, PONTUAL ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, JC3 ENGENHARIA LTDA, BM CONSTRUTORA, MC CONSTRUÇÕES E ASSESSORIA EIRELI – EPP, F SANTANA ENGENHARIA, R V V CONSTRUÇÕES e SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS**, tiveram suas documentações analisadas e dadas como inabilitadas, conforme análises, tendo as mesmas não cumprindo com todas as exigências do edital por apresentar parcialmente itens de qualificação técnica conforme quadro de análise apresentado em anexo.

Dois Riachos (AL), 05 de julho de 2023.


JOSÉ INALDO DOS SANTOS

Engenheiro Civil, CREA/AL Nº 021753043-5

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 021753043-5





PARECER TÉCNICO - CONCORRÊNCIA Nº 001/2023 DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

Processo : 01260010/2023
Objeto : O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para Construção de **50 unidades** habitacionais no Município de Dois Riachos/AL, consoante discriminação constante do projeto básico, nos termos do edital e elementos instrutores fornecidos.
Órgão : PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS RIACHOS (AL).

ANALISE E JULGAMENTO DE DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

A análise para verificação de atendimento dos documentos de habilitação, apresento pela licitante participante, aos quesitos solicitados, encontra-se esquematizados no quadro a seguir:

9.6.7.3 – DA QUALIFICAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA

(ART. 30, LEI Nº 8.666/93):

ITEM	QUESITO 01 - 9.6.7.3 QUALIFICAÇÃO TÉCNICA (ART. 30, LEI N.º 8.666/93)	
Nº	EMPRESA	SITUAÇÃO
7.4.3.1	Certidão de Registro ou inscrição da empresa licitante e de seu (s) responsável (is) técnico (s) da região a que estiverem vinculados, no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) e/ou CRT (Conselho Regional dos Técnicos Industriais) conforme as áreas de atuação previstas no Projeto Básico, em plena validade, com observância ao art. 69 da Lei Federal nº 5.194/66, e art. 1º, inciso II da Resolução do CONFEA nº 265/79;	
01	CONSTRUTORA ANDRADE E SILVA CNPJ/MF Nº 11.446.462/0001 - 53	Atende ao item 7.4.3.1
02	CONCABE – Construtora Carlos Bezerra CNPJ/MF Nº 07.285.314/0001-27	Atende ao item 7.4.3.1
03	MIRAMAR CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 11.035.491/0001-22	Atende ao item 7.4.3.1
04	M. A. PIRES FERREIRA ENGENHARIA - MACRO CNPJ/MF Nº 08.533.362/0001-50	Atende ao item 7.4.3.1
05	CONSTRUTORA TERRA NORDESTE LTDA CNPJ/MF Nº 05.541.344/0001-21	Atende ao item 7.4.3.1
06	M D M DOS SANTOS ENGENHARIA LTDA (GESTÃO ENGENHARIA E LOCAÇÃO) CNPJ/MF Nº 17.872.922/0001-91	Atende ao item 7.4.3.1
07	S C T CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 22.648.905/0001 - 05	Atende ao item 7.4.3.1
08	WL ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 42.831.657/0001 - 40	Atende ao item 7.4.3.1
09	INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02	Atende ao item 7.4.3.1
10	A R ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 11.091.079/0001-20	Atende ao item 7.4.3.1
11	PERFIL ENGENHARIA (BRAGA ENGENHARIA) CNPJ/MF Nº 17.963.960/0001-50	Atende ao item 7.4.3.1
12	LUCENA ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 15.130.631/0001 - 00	Não atende ao item 7.4.3.1 (A Certidão de Registro e Quitação Pessoa Jurídica com sua validade vencida (31/03/2023) e a Abertura do Certame Licitatório ocorreu em 30/04/2023).

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 2175004-5



13	VB DE M FILHA EIRELI (SELETA COMÉRCIO EMPREENDIMENTOS CNPJ/MF Nº 28.389.338/0001-04	Não atendeu ao item 7.4.3.1 (A Certidão de Registro e a Quitação Pessoa Física, Responsável Técnico pela Empresa, está com a validade vencida (31/03/2023) e a Abertura do Certame Licitatório ocorreu em 30/04/2023).
14	ALIANÇA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 09.066.964/0001-07	Atende ao item 7.4.3.1
15	CONSTRUTORA FERNANDES VASCONCELOS LTDA. CNPJ/MF Nº 39.547.343/0001 - 06	Atende ao item 7.4.3.1
16	PONTUAL ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ/MF Nº 18.737.938/0001 - 54	Atende ao item 7.4.3.1
17	JC3 ENGENHARIA LTDA. CNPJ/MF Nº 27.263.594/0001 - 80	Atende ao item 7.4.3.1
18	BM CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 48.477.037/0001 - 31	Atende ao item 7.4.3.1
19	MC CONSTRUÇÕES E ASSESSORIA EIRELI – EPP CNPJ/MF Nº 07.343.582/0001 - 58	Atende ao item 7.4.3.1
20	METRA CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 34.348.652/0001 - 33	Atende ao item 7.4.3.1
21	F SANTANA ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 37.565.730/0001 - 40	Atende ao item 7.4.3.1
22	T&G CONSTRUÇÕES CNPJ/MF Nº 21.287.298/0001 - 32	Atende ao item 7.4.3.1
23	R V V CONSTRUÇÕES CNPJ/MF Nº 04.895.340/0001 - 89	Atende ao item 7.4.3.1
24	SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF Nº 47.638.043/0001 - 03	Atende ao item 7.4.3.1

ITEM	QUESITO 02 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA (ART. 30, LEI N.º 8.666/93)	UND	QUANT.	50%
7.4.3.2	Quanto à capacitação técnico-operacional: apresentação de um ou mais atestados de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do licitante, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, envolvendo as parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação:			
3.5.1	CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	6.428,68	3.214,34
3.7.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	9.747,60	4.873,80
3.3.1	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M³	322,80	161,40
3.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M²	1.761,00	880,50
7.4.3.3	Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico (CAT), expedida pelo CREA, CAU ou CRT da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), o Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) ou o Termo de Responsabilidade Técnica (TRT), relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	50%
3.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²		3.214,34

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA-AL-02:753043-5



3.7.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M ²	4.873,80
3.3.1	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M ³	161,40
3.9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M ²	880,50
Nº	EMPRESA	SITUAÇÃO	
01	CONSTRUTORA ANDRADE E SILVA CNPJ/MF Nº 11.446.462/0001 - 53	Em Análise a CAT Nº 697425/2020 (Chave de Impressão: Owa1x), o item 5.2.1 (Pág. 6/25) apresenta 3.261,34 m² de argamassa no traço 1:2:8(cimento, cal e areia); O item 9.4 (Pág. 9.25) apresenta 1.645,47 m² de Reboco de parede, com argamassa traço 1:2 (cal/areia); O item 10.1.4 (Pág. 9/25) apresenta 189,50 m² Piso Cerâmico PEI 4 assentado sobre argamassa 1:4 (cimento/areia) rejuntado com cimento comum; O item 1.31.2 (Pág. 13/25) apresenta 6,60 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmico furados na vertical de 19 x 19 x 39 cm (espessura 19 cm) de paredes com área líquida maior que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 13.32.2 (Pág. 14/25) apresenta 43,20 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmico furados na vertical de 19 x 19 x 39 cm (espessura 19 cm) de paredes com área líquida maior que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 19.6.1 (Pág. 21/25) apresenta 103,41 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmico furados na vertical de 19 x 19 x 39 cm (espessura 19 cm) de paredes com área líquida maior que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 19.6.4 (Pág. 21/25) apresenta 120,15 m² de Reboco de parede, com argamassa traço 1:2 (cal/areia); O item 21.5.1 (Pág. 23/25) apresenta 331,76 m² de alvenaria de vedação de ½ vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09), assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 21.8.3 (Pág. 24/25) apresenta 670,52 m² de reboco de parede, com argamassa traço 1:2 (cal/areia), espessura 0,5 cm); Em Análise a CAT Nº 690230/2020 (Chave de impressão: 49cz3) – Não apresentou acervo solicitado pelo Edital 01/2023;	
02	CONCABE – Construtora Carlos Bezerra CNPJ/MF Nº 07.285.314/0001-27	Em Análise a CAT Nº 700945/2021 (Chave de Impressão: 500D8), o item 5.2.1 (Pág. 5/14) apresenta 860,64 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmico furados de 8 furos (dimensões 19x19x09 cm) assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento/cal e areia); O item 5.2.3 (Pág. 5/14) apresenta 72,18 m² de alvenaria de vedação de bloco cerâmico furados de 8 furos (dimensões 19x19x09 cm) assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento/cal e areia); O item 9.4 (Pág. 6/14) apresenta 956,40 m² de reboco tipo paulista para paredes internas, externas, pátios, vigas e pérgolas – espessura 2,0 cm; O item 9.5 (Pág. 6/14) apresenta 810,87 m² de reboco tipo paulista para paredes internas, externas, pátios, vigas e pérgolas – espessura 2,0 cm; O item 10.3 (Pág. 6/14) apresenta 148,89 m² de Piso cerâmico esmaltado PEI IV 40 x 40 cm, inclusive rejunte conforme Projeto; O item 22.1.3 (Pág. 14/14) apresenta 506,00 m² de reboco tipo paulista para paredes internas, externas, pátios, vigas e pérgolas – espessura 2,0 cm; Em Análise a CAT Nº 710522/2022 (Chave de Impressão: B7yb4), o item 6.1 (Pág. 6/23) apresenta 782,68 m² de alvenaria de vedação de ½ vez em tijolo cerâmico (dimensões nominais:39x19x09cm) assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 20.2.3 (Pág. 15/23)	

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1750043-5



		<p>apresenta 126,00 m² de alvenaria de vedação de ½ vez em tijolo cerâmico (dimensões nominais:39x19x09cm) assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 20.2.5 (Pág. 16/23) apresenta 63,00 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa industrializada, preparo mecânico aplicado com equipamentos de mistura e projeção de 1,5 m³/h de argamassa em faces internas de paredes, espessura de 20 mm; O item 03.02 (Pág. 17/23) apresenta 36,45 m² de massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em faces internas de paredes espessura de 10 mm com execução de taliscas; O item 04.02 (Pág. 19/23) apresenta 20,40 m² de alvenaria de vedação de ½ vez em tijolo cerâmico furados na horizontal (espessura 14 cm de bloco deitado) de parede com área líquida menor que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 05.01 (Pág. 19/23) apresenta 108,73 m² de alvenaria de vedação de ½ vez em tijolo cerâmico furados na horizontal (espessura 14 cm de bloco deitado) de parede com área líquida menor que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 06.02 (Pág. 19/23) apresenta 184,30 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa industrializada, preparo mecânico aplicado com equipamentos de mistura e projeção de 1,5 m³/h de argamassa em faces internas de paredes, com execução de taliscas; O item 1.3.1 (Pág. 21/23) apresenta 30,00 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo em betoneira, aplicada manualmente; O item 1.3.1 (Pág. 22/23) apresenta 30,00 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo em betoneira, aplicada manualmente;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 600306/2020 (Chave de Impressão: d2ZBB), o item 6.1 (Pág. 05/26) apresenta 782,68 m² de alvenaria de vedação de ½ vez em tijolo cerâmico furados na horizontal (espessura 14 cm de bloco deitado) de parede com área líquida menor que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 20.2.3 (Pág. 13/26) apresenta 126,00 m² de alvenaria de vedação de ½ vez em tijolo cerâmico furados na horizontal (espessura 14 cm de bloco deitado) de parede com área líquida menor que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 22.10 (Pág. 14/26) apresenta 229,96 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1 vez (espessura 19 cm) assentado em argamassa traço 1:1 (cimento e areia média não peneirada) preparo manual junta 1 cm; O item 22.12 (Pág. 21/23) apresenta 229,96 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo em betoneira, aplicada manualmente; O item 1.4.1 (Pág. 16/26) apresenta 102,53 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1 vez (espessura 19 cm) assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada) preparo manual junta 1 cm; O item 1.4.2 (Pág. 16/26) apresenta 671,37 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1 vez (espessura 19 cm) assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada) preparo manual junta 1 cm; O item 1.5.2 (Pág. 16/26) apresenta 2.468,60 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10 mm, com execução de taliscas; O item 1.5.7 (Pág. 16/26) apresenta 467,25 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Engenheiro Civil
José Manoel dos Santos
CREA - 02.150043-5



		<p>mm, com execução de taliscas; O item 4.2 (Pág. 21/26) apresenta 142,35 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1 vez (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 4.10 (Pág. 22/26) apresenta 961,98 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10 mm, com execução de taliscas; O item 5.3.1 (Pág. 22/26) apresenta 67,68 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1/2 vez (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 5.4.2 (Pág. 22/26) apresenta 77,68 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10 mm, com execução de taliscas; O item 5.4.6 (Pág. 23/26) apresenta 31,40 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10 mm, com execução de taliscas; O item 6.1 (Pág. 24/26) apresenta 149,43 m² de serviços de execução de um muro em alvenaria de bloco cerâmico, E= 0,09 m, com alvenaria de pedra 0,35 x 0,60 m, Pilares (9x20 cm) a cada 3,00 metros, cintas inferior e superior (9x15 cm) em concreto armado FCK = 15 MPA c/chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar; O item 9.1 (Pág. 25/26) apresenta 112,28 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1/2 vez (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira;</p>
03	MIRAMAR CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 11.035.491/0001-22	<p>Em Análise a CAT Nº 709769/2022 (Chave de Impressão: awBBz), o item 1.3.2 (Pág. 04/06) apresenta 8,40 m³ de concreto ciclópico FCK = 10 MPA, 30% pedra de mão inclusive lançamento; O item 1.5.3 (Pág. 04/06) apresenta 453,18 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10 mm, com execução de taliscas; O item 1.5.5 (Pág. 4/6) apresenta 139,00 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1/2 vez (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 1.8.7 (Pág. 5/6) apresenta 20,40 m² de revestimento para piso em placas tipo grés padrão popular de dimensões 35 x 35 cm aplicados em área menor que 5,00 m²;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 701977/2021 (Chave de Impressão: 75yZx), o item 2.1.4 (Pág. 03/11) apresenta 8,77 m³ de concreto ciclópico, FCK 10 MPA, 30 % de pedra de mão inclusive lançamento; O item 6.1 (Pág. 24/26) apresenta 149,43 m² de serviços de execução de um muro em alvenaria de bloco cerâmico, E= 0,09 m, com alvenaria de pedra 0,35 x 0,60 m, Pilares (9x20 cm) a cada 3,00 metros, cintas inferior e superior (9x15 cm) em concreto armado FCK = 15 MPA c/chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar; O item 3.1 (Pág. 4/11) apresenta 214,88 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1/2 vez (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 4.3 (Pág. 4/11) apresenta 432,32 m² de massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10 mm, com execução de taliscas; O item 4.4 (Pág. 4/11)</p>

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
C.R.C.A. - 02.13604-5



		<p>apresenta 63,49 m² de emboço/massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura 25 mm; O item 4.5 (Pág. 5/11) apresenta 109,03 m² de emboço/massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura 25 mm; O item 8.3 (Pág. 6/11) apresenta 83,14 m² de emboço/massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura 25 mm;</p> <p>Em Análise a CAT N° 718911/2023 (Chave de Impressão: YDwcW), O item 5.1 (Pág. 4/9) apresenta 75,36 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 cm, 1/2 vez (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 9.4 (Pág. 5/9) apresenta 211,79 m² de massa única em argamassa industrializada, preparo mecânico, aplicado com equipamento de mistura e projeção de 1,5 m³/h em faces internas de paredes, espessura de 5 mm, sem execução de taliscas; O item 10.1.3 (Pág. 6/9) apresenta 100,71 m² de massa única em argamassa industrializada, preparo mecânico, aplicado com equipamento de mistura e projeção de 1,5 m³/h em faces internas de paredes, espessura de 5 mm, sem execução de taliscas; O item 10.1.3 (Pág. 6/9) apresenta 65,71 m² de revestimento para piso em placas tipo grés padrão popular de dimensões 45 x 45 cm aplicados em área menor que 10,00 m²; O item 10.1.4 (Pág. 6/9) apresenta 36,06 m² de revestimento para piso em placas tipo grés padrão popular de dimensões 45 x 45 cm aplicados em área menor que 10,00 m²;</p> <p>Em Análise a CAT N° 704351/2021 (Chave de Impressão: ZdZYy), O item 5.2.1 (Pág. 4/10) apresenta 572,77 m² de alvenaria de vedação ½ vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09 cm), assentamento em argamassa 1:2:8 (cimento/areia) para paredes internas; O item 5.2.2 (Pág. 4/10) apresenta 10,38 m² de alvenaria de vedação ½ vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09 cm), assentamento em argamassa 1:2:8 (cimento/areia) para paredes internas; O item 5.3.3 (Pág. 4/10) apresenta 564,11 m² de alvenaria de vedação horizontal ½ vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09 cm), assentamento em argamassa 1:2:8 (cimento/areia) para paredes internas; O item 5.2.4 (Pág. 4/10) apresenta 9,32 m² de alvenaria de vedação ½ vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09 cm), assentamento em argamassa 1:2:8 (cimento/areia) para paredes internas; O item 5.3.1 (Pág. 4/10) apresenta 60,49 m² de alvenaria de vedação ½ vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09 cm), assentamento em argamassa 1:2:8 (cimento/areia) para paredes internas;</p> <p>Em Análise a CAT N° 706975/2021 (Chave de Impressão: 1y9B2), O item 5.3 (Pág. 7/18) apresenta 1.699,55 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 9x19x19 (espessura 9 cm), para edificação habitacional; O item 14.10 (Pág. 8/18) apresenta 106,93 m² de revestimento para piso em placas tipo grés padrão popular de dimensões 50 X 50 cm antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, assentadas com argamassa industrializada, exclusive regularização de base;</p> <p>Em Análise a CAT N° 664751/2016 (Chave de Impressão: caZC774zxBZ1YyyZY3yc), o item 14.4 (Pág. 5/11) apresenta 518,20 m² de massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em faces internas de paredes</p>
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



		<p>com área entre 5 e 10 m², espessura em 20 mm, execução de taliscas; O item 14.7 (Pág. 6/11) apresenta 1.034,00 m² de massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em faces internas de paredes com área entre 5 e 10 m², espessura em 20 mm, execução de taliscas; O item 14.8 (Pág. 6/11) apresenta 167,90 m² de emboço ou massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura em 25 mm; O item 14.9 (Pág. 6/11) apresenta 439,80 m² de emboço ou massa única para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em panos de fachada sem presença de vãos, espessura em 25 mm; O item 16.3 (Pág. 6/11) apresenta 80,89 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede de 40 x 40 cm, branco PEI 5, aplicados com argamassa industrializada;</p>
04	M. A. PIRES FERREIRA ENGENHARIA – MACRO - CNPJ/MF Nº 08.533.362/0001-50	<p>Em Análise a CAT Nº 678833/2018 (Chave de Impressão: zC46d), o item 7.1.1 (Pág. 7/10) apresenta 744,38 m² de alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 10.1.5 (Pág. 8/10) apresenta 508,38 m² de reboco para teto, com argamassa traço 1:2:6 (cimento/cal/areia), espessura 1,5 cm (massa única); O item 11.2.1 (Pág. 8/10) apresenta 666,07 m² de revestimento cerâmico para piso, dimensões 40 x 40 cm, PEI 04, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base, conforme especificações;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 687916/2019 (Chave de Impressão: d8YZB), o item 14.3 (Pág. 7/8) apresenta 3.416,00 m² de reboco paulista a-14 (1calh:4armlc+100kgci/m³) e = 2,0 cm; O item 16.1 (Pág. 8/8) apresenta 80,41 m² cerâmica 40 x 40 cm PEI 5;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 688328/2019 (Chave de Impressão: cAY4D), o item 5.1 (Pág. 3/8) apresenta 1.206,89 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 12 mm; O item 7.2 (Pág. 3/8) apresenta 2.413,78 m² de emboço paulista (massa única), traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura de 1,5 cm, preparo manual; O item 15.3.1 (Pág. 6/8) apresenta 50,88 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas 12 mm; O item 15.5.2 (Pág. 6/8) apresenta 101,76 m² de emboço paulista (massa única), traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura de 1,5 cm, preparo manual;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 688332/2019 (Chave de Impressão: 2A9A2), o item 2.1 (Pág. 2/7) apresenta 72,06 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm ½ vez assentado em argamassa traço 1:4(cimento/areia), E = 1 cm; O item 4.4 (Pág. 2/7) apresenta 510,00 m² de emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0 cm, preparo mecânico; O item 6.1 (Pág. 3/7) apresenta 198,00 m² de piso em cerâmica esmaltada 1ª PEI V, padrão médio, assentada com argamassa colante; O item 2.1 (Pág. 4/7) apresenta 34,83 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento/areia), E = 1 cm; O item 2.1 (Pág. 6/7) apresenta 63,00 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento/areia), E = 1 cm; O item 4.3 (Pág. 6/7) apresenta 669,80 m² de emboço paulista (massa única), traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura de 2,0 cm, preparo manual; O item 6.1 (Pág. 6/7) apresenta 211,00 m² em piso cerâmico esmaltado 1ª PEI 5, padrão médio, assentado com argamassa colante;</p>

Jose Inacio dos Santos
Engenheiro Civil
CPF: 02.120.000-05



		<p>Em Análise a CAT N° 688329/2019 (Chave de Impressão: Xy1b2), o item 2.07 (Pág. 3/8) apresenta 44,42 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, 1 vez; O item 2.08 (Pág. 3/8) apresenta 328,70 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, 1 vez; O item 6.02 (Pág. 4/8) apresenta 776,66 m² de emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0 cm; O item 6.06 (Pág. 4/8) apresenta 405,50 m² de Piso/revestimento cerâmico 1ª qualidade, PEI-4 30X30 cm, assentado com argamassa e rejuntado;</p> <p>Em Análise a CAT N° 688333/2019 (Chave de Impressão: Y8byd), o item 4.2 (Pág. 2/8) apresenta 452,87 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20, ½ vez; O item 7.2 (Pág. 3/8) apresenta 98,55 de piso cerâmico tipo A, PEI V, 40x40 ou 50 x 50 cm assentado com argamassa industrial e rejunte epóxi; O item 4.2 (Pág. 5/8) apresenta 452,87 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 ½ vez C A – 1:7; O item 6.3 (Pág. 6/8) apresenta 823,15 m² de emboço paulista (massa única) traço 1:8 (cimento/areia), espessura 2,0 cm; O item 7.2 (Pág. 6/8) apresenta 98,55 m² de piso cerâmico tipo A PEI-5, 40X40 ou 50x50 cm assentado com argamassa industrial e rejunte epóxi;</p> <p>Em Análise a CAT N° 688330/2019 (Chave de Impressão: C8dc8), o item 4.1 (Pág. 2/7) apresenta 396,95 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado (10x20x20) ½ vez assentado em argamassa traço 1:4 m (cimento e areia), E = 1,0 cm; O item 6.02 (Pág. 2/7) apresenta 555,00 m² reboco traço 1:4 (cimento, cal e areia), espessura 2,0 cm; O item 7.4 (Pág. 3/7) apresenta 56,15 m² de piso cerâmico 30 x 30 cm;</p>
05	CONSTRUTORA TERRA NORDESTE LTDA - CNPJ/MF N° 05.541.344/0001-21	<p>Em Análise a CAT N° 658971/2015 (Chave de Impressão: Cy23z9 W6x97CCbWwWw24), o item 04.01.01.03 (Pág. 5/25) apresenta 1.534,66 m² de alvenaria de vedação ½ vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09 cm), assentados com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para paredes internas; O item 8.1.1.2 (Pág. 6/25) apresenta 809,07 m² de reboco para paredes internas pórticos, vigas e pérgulas, traço 1:4:5 – espessura 0,5 cm; O item 8.2.1.3 (Pág. 6/25) apresenta 576,55 m² de reboco para paredes externas pórtico, vigas e pérgulas, traço 1:4:5, espessura 0,5 cm; O item 5.2 (Pág. 23/25) apresenta 503,58 m² de alvenaria tijolo 6 furos, ½ vez (muro com 2,50 m); O item 5.2 (Pág. 23/25) apresenta 616,35 m² de reboco;</p> <p>Em Análise a CAT N° 658495/2015 (Chave de Impressão: 62W1266dB1d0x3BbD1Yz), o item 04.01.01.03 (Pág. 3/23) apresenta 1.534,66 m² de levante de alvenaria de bloco cerâmico; O item 8.1.1.2 (Pág. 5/23) apresenta 809,07 m² de reboco; O item 8.2.1.3 (Pág. 5/23) apresenta 576,55 m² de reboco; O item 9.4 (Pág. 5/23) apresenta 36,00 m² de cerâmica;</p>
06	M D M DOS SANTOS ENGENHARIA LTDA (GESTÃO ENGENHARIA E LOCAÇÃO) CNPJ/MF N° 17.872.922/0001-91	<p>Em Análise a CAT N° 672294/2017 (Chave de Impressão: Z29wW), o item 2.7 (Pág. 3/6) apresenta 11,63 m³ de concreto ciclópico com 30% de pedra de mão; O item 5.1 (Pág. 4/6) apresenta 191,61 m² de alvenaria de tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, ½ vez, assentado em argamassa 1:4; O item 6.2 (Pág. 4/6) apresenta 383,22 m² de emboço/massa única traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0 cm, preparo mecânico;</p> <p>Em Análise a CAT N° 677874/2018 (Chave de Impressão: 855Y8), o item 7.1.1 (Pág. 8/12) apresenta 871,98 m² de alvenaria de bloco cerâmico (8x19x25 cm), e = 0,09 m, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 10.1.3 (Pág. 9/12) apresenta 978,56 m² de reboco paulista para parede, com argamassa traço – 1:2:6 (cimento, areia e cal) espessura 2,5 cm; O item 10.1.5 (Pág. 9/12) apresenta 628,00 m² de reboco paulista para parede, com argamassa</p>



	<p>traço – 1:2:6 (cimento, areia e cal) espessura 1,5 cm; O item 11.2.1 (Pág. 10/12) apresenta 787,23 de revestimento cerâmico para piso, dimensões 40 x 40 cm, PEI 4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base, conforme especificações;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 677875/2018 (Chave de Impressão:w6z4b), o item 5.1 (Pág. 6/13) apresenta 790,91m² de alvenaria de tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, ½ vez, assentado em argamassa 1:2:8 (cimento, cal e areia) com juntas de 12 mm; O item 7.8 (Pág. 6/13) apresenta 234,35 m² de revestimento cerâmico para piso 40 x 40 cm, assentada com argamassa colante, com rejuntamento em epóxi; O item 6.2 (Pág. 4/6) apresenta 383,22 m² de emboço/massa única traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0 cm, preparo mecânico; O item 7.13 (Pág. 7/13) apresenta 1.577,81 m² de emboço paulista (massa única) em parede, traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), preparo mecânico e espessura de 20 mm; O item 7.20 (Pág. 7/13) apresenta 285,93 m² de emboço paulista (massa única) em parede, traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), preparo mecânico e espessura de 15 mm; O item 7.26 (Pág. 7/13) apresenta 38,76 m² de emboço paulista (massa única) em parede, traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), preparo mecânico e espessura de 20 mm;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 681090/2018 (Chave de Impressão:xAdd6), o item 5.1 (Pág. 7/12) apresenta 1.824,60 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 9x19x19 cm; O item 8.3 (Pág. 8/12) apresenta 582,00 m² de Piso cerâmico 45 x 45 cm, PEI 5, cor branco, linha extra forte; O item 8.4 (Pág. 8/12) apresenta 69,14 m² de Piso cerâmico 45 x 45 cm, PEI 5, cor branco, antiderrapante; O item 8.5 (Pág. 8/12) apresenta 72,32 m² de Piso cerâmico 35 x 35 cm, PEI 5, cor branco, antiderrapante, linha extra forte; O item 9.2 (Pág. 8/12) apresenta 4.318,77 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira 400 L; O item 12.3.4 (Pág. 9/12) apresenta 94,02 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira 400 L; O item 14.1 (Pág. 11/12) apresenta 18,20 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 9x19x19 cm; O item 14.3 (Pág. 9/12) apresenta 18,20 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira 400 L;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 656953/2015 (Chave de Impressão:1BB3a), o item 6.1 (Pág. 5/9) apresenta 661,87 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica, traço 1:4, E= 1,00 cm; O item 7.2 (Pág. 5/9) apresenta 1.134,14 m² de reboco traço 1:4:5, com e = 0,50 cm; O item 8.2 (Pág. 5/9) apresenta 239,04 m² de piso cerâmico PEI 4; ; O item 10.4.5 (Pág. 6/9) apresenta 117,49 m² de reboco, traço: 1:4,5;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 663715/2016 (Chave de Impressão: 5CZ58), o item 5.1 (Pág. 3/7) apresenta 155,31 m² de alvenaria de tijolos cerâmico furados, 10x20x20 cm; O item 7.2 (Pág. 4/7) apresenta 36,72 m² de reboco traço 1:2:8; O item 7.3 (Pág. 5/9) apresenta 335,66 m² de reboco traço 1:2, e = 0,50 cm;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 663725/2016 (Chave de Impressão: 5DC2A), o item 2.5 (Pág. 3/7) apresenta 78,46 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica 10X20X20 cm, 1 vez, traço 1:4, E= 1,00 cm; O item 4.1 (Pág. 3/7) apresenta 1.106,17 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica 10X20X20 cm, 1/2 vez, traço 1:4 (cimento/areia) , E= 1,00 cm; O item 7.2 (Pág. 4/7) apresenta 2.019,33 m² de reboco cimento e areia traço 1:4, com e=2,5 cm; O item 11.17.4 (Pág. 6/7) apresenta 12,04 m² de alvenaria de</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 021753043-5





		<p>vedação de blocos vazados de cerâmica 10X20X20 cm, 1/2 vez, traço 1:4 (cimento/areia) , E= 1,00 cm; O item 11.17.6 (Pág. 6/7) apresenta 16,46 m² de reboco (cimento e areia) traço 1:4, com e=2,5 cm; O item 13.1.1 (Pág. 7/7) apresenta 159,54 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica 10X20X20 cm, 1/2 vez, traço 1:4 (cimento/areia) , E= 1,00 cm; O item 13.1.3 (Pág. 7/7) apresenta 319,08 m² de reboco com cimento e areia, traço 1:4 com e = 2,5;</p>
07	S C T CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 22.648.905/0001 - 05	<p>Em Análise a CAT Nº 699339/2021 (Chave de Impressão: ZZOC7), o item 5.1 (Pág. 3/8) apresenta 222,56 m² de Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 (espessura 9 cm) aplicada em ambientes de área maior que 10 m²; O item 5.2 (Pág. 3/8) apresenta 201,00 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m²;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 695843/2020 (Chave de Impressão: 916B6), o item 2.1 (Pág. 4/11) apresenta 20,00 m² de Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 11,5x19x19 (espessura 11,5 cm) de paredes aplicada em ambientes de área maior ou igual a 6 m²; O item 2.2 (Pág. 4/11) apresenta 40,00 m² de reboco externo, com argamassa traço 1:4 (cal/areia) espessura 2,5 cm;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 698601/2021 (Chave de Impressão: 844Yz), Não apresentou acervo solicitado pelo Edital Concorrência 01/2023;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 693225/2020 (Chave de Impressão: 44y5D), o item 7.01 (Pág. 6/18) apresenta 205,01 m² de alvenaria em tijolos cerâmicos furados, ½ vez, assentados com argamassa traço 1:2:8, juntas de 12 mm; O item 12.02 (Pág. 7/18) apresenta 205,24 m² de reboco externo, com argamassa traço 1:4:8 (cal/areia) espessura 2,0 cm; O item 17.03.1 (Pág. 9/18) apresenta 22,00 m² de Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados; O item 17.05.1 (Pág. 9/18) apresenta 21,00 m² de reboco externo, com argamassa traço 1:2:8 (cimento/cal/areia) espessura 2,0 cm, preparo manual; O item 12.03 (Pág. 12/18) apresenta 67,68 m² de cerâmica esmaltada 20 x 20 cm, linha popular PEI 4, assentadas com argamassa colante, com rejuntamento de cimento branco, sobre a pia e o tanque, com altura de 0,60 m de altura (2 fiadas); O item 12.04 (Pág. 12/18) apresenta 17,28 m² de cerâmica esmaltada 30 x 20 cm, linha popular PEI 4, assentadas com argamassa colante, com rejuntamento de cimento branco, sobre a pia e o tanque, com altura de 0,60 m de altura (2 fiadas); O item 17.03.1 (Pág. 13/18) apresenta 66,00 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos, espessura 0,09 m; O item 17.05.1 (Pág. 13/18) apresenta 63,00 m² de reboco paulista (massa única), traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,00 cm, preparo manual; O item 7.1 (Pág. 15/18) apresenta 266,06 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos, espessura 12,00 mm; O item 12.02 (Pág. 16/18) apresenta 266,07 de reboco paulista com argamassa de cimento, areia e cal traço 1:4:8, com 2,00 cm de espessura; O item 17.03.1 (Pág. 18/18) apresenta 22,00 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos, espessura 0,09 m ; O item 17.05.1 (Pág. 18/18) apresenta 21,00 de reboco paulista com argamassa de cimento, areia e cal traço 1:4:8, com 2,00 cm de espessura;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 692388/2020 (Chave de Impressão: wwZBd), o item 4.1 (Pág. 4/27) apresenta 1.500,40 m² de alvenaria ½ vez em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20, traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 8.3 (Pág. 7/27) apresenta 500,80 m² de revestimento cerâmico para piso com placas</p>

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 021753043-5



		<p>tipo porcelanato de dimensões 60 x 60 cm, aplicados em ambientes com área maior que 10,00 m²; Em Análise a CAT N° 679048/2018 (Chave de Impressão: YDZ9W) - Não apresentou acervo solicitado pelo Edital Concorrência 01/2023; Em Análise a CAT N° 679795/2018 (Chave de Impressão: Zb864) - Não apresentou acervo solicitado pelo Edital Concorrência 01/2023;</p>
08	<p>WL ENGENHARIA CNPJ/MF N° 42.831.657/0001 - 40</p>	<p>Em Análise a CAT N° 706173/2021 (Chave de Impressão: 376W1), o item 6.3 (Pág. 4/7) apresenta 180,00 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60 x 60 cm, aplicados em ambientes com área maior que 10,00 m²; O item 12.02 (Pág. 16/18) apresenta 1.966,60 m² de reboco paulista com argamassa de cimento, areia e cal traço 1:2:8, com 2,00 cm de espessura; O item 8.1 (Pág. 4/7) apresenta 309,20 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos, (espessura 0,09 m) para edificação habitacional unifilar (casa) e Edificação Pública Padrão;</p> <p>Em Análise a CAT N° 709201/2022 (Chave de Impressão: Ay7A3), o item 3.8 (Pág. 4/19) apresenta 64,25 m³ de concreto ciclópico FCK = 10,00 MPA, com 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 6.3 (Pág. 5/19) apresenta 434,91 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60 x 60 cm, aplicados em ambientes com área maior que 10,00 m²; O item 7.02 (Pág. 5/19) apresenta 2.892,34 m² de Emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira de 400 L, paredes internas com execução de taliscas, Edificação habitacional unifilar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 8.1 (Pág. 6/19) apresenta 1.446,17 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos (9x19x19), (espessura 19 m) para edificação habitacional unifilar (casa) e Edificação Pública Padrão;</p> <p>Em Análise a CAT N° 711096/2022 (Chave de Impressão: ydYcc), o item 3.3 (Pág. 3/9) apresenta 166,40 m² de serviço de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 14x9x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado), para edificação habitacional unifilar (casa) e edificação pública padrão; O item 6.3 (Pág. 3/9) apresenta 67,76 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltadas de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m²; O item 7.2 (Pág. 4/9) apresenta 1.216,20 m² de reboco paulista (massa única), aplicado manualmente, traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), em betoneira 400 L, paredes internas com execução de taliscas. Edificação Habitacional Padrão Popular, preparo manual; O item 8.1 (Pág. 4/9) apresenta 608,10 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos (9x19x19), (espessura 19 m) para edificação habitacional unifilar (casa) e Edificação Pública Padrão;</p> <p>Em Análise a CAT N° 711493/2022 (Chave de Impressão: 3Cy2a), o item 3.6 (Pág. 4/15) apresenta 43,20 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos (9x19x19), (espessura 19 m) para edificação habitacional unifilar (casa) e Edificação Pública Padrão; O item 3.7 (Pág. 4/15) apresenta 14,88 m³ de Concreto ciclópico FCK = 10 MPA 30% de pedra de mão inclusive lançamento; O item 6.3 (Pág. 4/15) apresenta 253,60 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltadas de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m²; O item</p>

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 021753043-5



		<p>7.2 (Pág. 4/9) apresenta 2.420,20 m² de reboco paulista (massa única), aplicado manualmente, traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), em betoneira 400 L, paredes internas com execução de taliscas. Edificação Habitacional Padrão Popular, preparo manual; O item 8.1 (Pág. 5/15) apresenta 1.210,10 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos (9x19x19), (espessura 19 m) para edificação habitacional unifilar (casa) e Edificação Pública Padrão; Em Análise a CAT Nº 717272/2023 (Chave de Impressão:5w9ZO), o item 3.7 (Pág. 3/13) apresenta 29,40 m² de concreto ciclópico FCK = 10 MPA 30% de pedra de mão inclusive lançamento; O item 6.3 (Pág. 5/13) apresenta 324,00 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m²; O item (Pág. 7.2) apresenta 1.399,68 m² do serviço de emboço/massa única aplicado manualmente traço 1:2:8 em betoneira de 400 L, paredes internas com execução de taliscas Edificação Habitacional Unifilar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 8.1 (Pág. 5/13) apresenta 699,84 m² de alvenaria ½ vez em blocos cerâmicos de 06 furos (9x19x19), (espessura 19 m) para edificação habitacional unifilar (casa) e Edificação Pública Padrão;</p>
09	INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02	<p>Em Análise a CAT Nº 710334/2022 (Chave de Impressão:a383D), o item 7.1 (Pág. 4/20) apresenta 316,95 m² de revestimento cerâmico para piso em placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm; O item 7.3 (Pág. 4/20) apresenta 199,78 m² de reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento/cal/areia), espessura 2,0 cm; O item 7.1 (Pág. 6/20) apresenta 571,71 m² de cerâmica para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm; O item 7.2 (Pág. 6/20) apresenta 177,71 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede 32,5x59 cm, Eliane, linha diamante, branco brilho, aplicado com argamassa industrializada Ac II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço; O item 7.4 (Pág. 6/20) apresenta 390,95 m² de reboco ou emboço externo de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 7.1 (Pág. 8/20) apresenta 893,00 m² de cerâmica para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 60x60 cm; O item 7.2 (Pág. 8/20) apresenta 520,00 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede 32,5x59 cm, Eliane, linha diamante, branco brilho, aplicado com argamassa industrializada Ac II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço; O item 7.4 (Pág. 6/20) apresenta 592,00 m² de reboco ou emboço externo de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 7.1 (Pág. 10/20) apresenta 434,94 m² de revestimento cerâmico esmaltado extra de dimensões 60x60 cm; O item 7.2 (Pág. 10/20) apresenta 179,74 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede 32,5x59 cm, Eliane, linha diamante, branco brilho, aplicado com argamassa industrializada Ac II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço; O item 7.1 (Pág. 11/20) apresenta 58,30 m² de revestimento cerâmico esmaltado extra de dimensões 60x60 cm; O item 7.2 (Pág. 10/20) apresenta 126,72 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede 32,5x59 cm, Eliane, linha diamante, branco brilho, aplicado com argamassa industrializada Ac II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço; O item 7.4 (Pág. 12/20) apresenta 1.159,25 m² de reboco ou emboço externo de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 14.1 (Pág. 13/20) apresenta 507,15 m² de alvenaria de tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia); O item</p>

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.17.53043-5



	<p>16.3.4 (Pág. 14/20) apresenta 10,80 m² de reboco especial de parede 2 cm argamassa traço 1:3 (cimento/areia e Vedacit); O item 20.3 (Pág. 16/20) apresenta 58,28 m² de piso cerâmico 30x30 cm na cor branca; O item 24.7 (Pág. 17/20) apresenta 5,39 m² de reboco o emboço externo, de parede com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 3,00 cm; O item 25.1.2 (Pág. 18/20) apresenta 12,99 m³ de concreto ciclópico FCK = 10 MPA 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 25.2.1 (Pág. 183/20) apresenta 97,39 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia); O item 25.3.2 (Pág. 18/20) apresenta 194,78 m² de reboco ou emboço externo, de parede com argamassa traço TS 1:2:8 (cimento/cal/areia) espessura 2,00 cm; Em Análise a CAT N° 677158/2018 (Chave de Impressão:95AxW), o item 4.1 (Pág. 4/11) apresenta 183,11 m² de alvenaria de blocos cerâmicos furados, e=9 cm; O item 6.3 (Pág. 4/11) apresenta 77,02 m² Piso cerâmica esmaltada, grês, PEI V, com argamassa colante, inclusive rejunte; O item 7.3 (Pág. 4/11) apresenta 1.405,74 m² de reboco;</p> <p>Em Análise a CAT N° 710410/2022 (Chave de Impressão:bDzOA), o item 7.2 (Pág. 4/11) apresenta 8,40 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 9x9x19 cm (espessura 9 cm) para edificação familiar habitacional unifamiliar (casa) e edificação pública padrão; O item 7.3 (Pág. 4/11) apresenta 20,10 m² de reboco ou emboço externo de parede com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 7.2 (Pág. 5/11) apresenta 6,65 m² de reboco ou emboço externo de parede com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 7.5 (Pág. 7/11) apresenta 76,65 m² de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 9x9x19 cm (espessura 9 cm) para edificação familiar habitacional unifamiliar (casa) e edificação pública padrão; O item 7.8 (Pág. 7/11) apresenta 153,11 m² de reboco ou emboço externo de parede com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 7.1 (Pág. 9/11) apresenta 36,80 m² Piso cerâmica esmaltada extra, 60x60 cm; O item 7.3 (Pág. 9/11) apresenta 3,65 m² de reboco ou emboço externo de parede com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 7.2 (Pág. 10/11) apresenta 126,35 m² de revestimento cerâmico para piso em placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, aplicada em ambientes de área menor que 5 m²; O item 7.3 (Pág. 10/11) apresenta 4,71 m² de reboco ou emboço externo de parede com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm;</p> <p>Em Análise a CAT N°: WEB – 40700/2010 – PROTOCOLO N° PRO0000543310 – DATA DE EMISSÃO: 09/08/2010 – O Acervo analisado é da Empresa INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF N° 28.660.503/0001-02 e o Acervo apresentado é da Empresa CARTOL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.</p> <p>Em Análise a CAT N°: WEB – 36100/2009 – PROTOCOLO N° PRO 50217664/09 – DATA DE EMISSÃO: 17/11/2009 – O Acervo analisado é da Empresa INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF N° 28.660.503/0001-02 e o Acervo apresentado é da Empresa ML ENGENHARIA E EMPREENDIMENTOS LTDA.</p> <p>Em Análise a CAT N° 674369/2018 (Chave de Impressão: W6B45) - Não apresentou acervo solicitado pelo Edital Concorrência 01/2023;</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1753043-5



		<p>Em Análise a CAT Nº 678434/2018 (Chave de Impressão: 52ac5) - O Acervo analisado é da Empresa INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02 e o Acervo apresentado é da Empresa HL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. Em Análise a CAT Nº: WEB – 94018/2014 – PROTOCOLO Nº PRO0003878714 – DATA DE EMISSÃO: 14/05/2014 – O Acervo analisado é da Empresa INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02 e o Acervo apresentado é da Empresa GDS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 08.977.698/0001-01; Em Análise a CAT Nº 657214/2015 (Chave de Impressão: A66Dax4a2DaCzBaAZab9) - O Acervo analisado é da Empresa INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02 e o Acervo apresentado é da Empresa GDS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 08.977.698/0001-01; Em Análise a CAT Nº: WEB – 83824/2013 – PROTOCOLO Nº PRO0003116113 – DATA DE EMISSÃO: 27/05/2013 – O Acervo analisado é da Empresa INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02 e o Acervo apresentado é da Empresa GDS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 08.977.698/0001-01; Em Análise a CAT Nº 657186/2015 (Chave de Impressão: B19zDdZcBx9Y2A9x2W7y) - O Acervo analisado é da Empresa INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02 e o Acervo apresentado é da Empresa GDS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 08.977.698/0001-01; Em Análise a CAT Nº 674635/2018 (Chave de Impressão: AyO4b) - Não apresentou acervo solicitado pelo Edital Concorrência 01/2023;</p>
10	A R ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 11.091.079/0001-20	<p>Em Análise a CAT Nº 661460/2016 (Chave de Impressão: CcD050D37Y2d9A83Z83b), o item 2.3 (Pág. 6/64) apresenta 103,68 m² de alvenaria de bloco cerâmico (9x19x19 cm), ½ vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), juntas de 12 mm; O item 4.1 (Pág. 6/64) apresenta 1.221,85 m² de alvenaria de bloco cerâmico (9x19x19 cm), ½ vez, assentado em argamassa traço 1:8 (cimento, saibro e areia); O item 15.5 (Pág. 8/64) apresenta 117,84 m² de alvenaria de bloco cerâmico (9x19x19 cm), ½ vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 15.7 (Pág. 8/64) apresenta 277,28 m² de reboco ou emboço parede/teto, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 15.7 (Pág. 8/64) apresenta 41,70 m² de reboco ou emboço externo de parede com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento, cal e areia) espessura 2,0 cm; O item 4.1 (Pág. 10/64) apresenta 196,40 m² de alvenaria de bloco cerâmico (10x20x20 cm), ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia); O item 8.3 (Pág. 11/64) apresenta 69,30 m² de piso cerâmico Padrão médio Pei 5, assentado sobre argamassa 1:4 (cimento e areia) e rejuntado com cimento branco; O item 2.35 (Pág. 15/64) apresenta 47,09 m² de reboco com argamassa pré-fabricada, espessura 0,5 cm, preparo mecânico; O item 2.42 (Pág. 15/64) apresenta 46,08 m² de emboço paulista (massa única) traço 1:1:4 (cimento, cal e areia); O item 2.43 (Pág. 15/64) apresenta 306,12 m² de reboco paulista (massa única) com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia); O item 3.2.2 (Pág. 39/64) apresenta 26,12 m³ de concreto ciclópico com FCK 10 MPA,</p>

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.15804-3-5



	<p>30% de pedra de mão, inclusive transporte horizontal com carrinhos de até 20 m e colocação; O item 4.1 (Pág. 40/64) apresenta 6.078,75 m² de alvenaria de bloco cerâmico furado (10x20x20 cm), ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), e=1 cm; O item 4.2 (Pág. 40/64) apresenta 204,63 m² de alvenaria de bloco cerâmico furado (10x20x20 cm), 1 vez, assentado em argamassa traço 1:5 (cimento e areia), e=1 cm; O item 9.3 (Pág. 42/64) apresenta 6.237,39 m² de reboco para paredes argamassa 1:4:5 (cal e areia fina peneirada, espessura 0,5 cm, preparo mecânico; O item 9.11 (Pág. 42/64) apresenta 405,95 m² de reboco para tetos argamassa 1:4:5 (Cal e areia fina peneirada), espessura 0,5 cm Preparo mecânico; O item 3.09 (Pág. 52/64) apresenta 22.000,00 m² de reboco paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5 cm, preparo mecânico da argamassa; O item 3.11 (Pág. 52/64) apresenta 9.867,00 m³ de concreto ciclópico Fck = 10 mpa com 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 13.03 (Pág. 57/64) apresenta 2.376,00 m² de reboco paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média), espessura 1,5 cm, preparo mecânico da argamassa; O item 14.07 (Pág. 57/64) apresenta 90,32 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede, 41x41 cm, Eliane, linha cargo plus Bone, aplicado com argamassa industrializada Ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de Base ou Emboço; O item 5.1 (Pág. 58/64) apresenta 490,35 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos de 06 furos, ½ vez, traço 1:4; O item 8.3 (Pág. 59/64) apresenta 846,84 m² de reboco com argamassa pré-fabricada E=2,5 cm, argamassa 1:6; O item 8.4 (Pág. 59/64) apresenta 550,00 m² de revestimento cerâmico PEI 4 20x20 cm; ; O item 9.1 (Pág. 59/64) apresenta 58,02 m² de revestimento cerâmico, PEI médio;</p> <p>Em Análise a CAT N° 672345/2017 (Chave de Impressão: 2c1a4), o item 4.28 (Pág. 3/8) apresenta 205,79 m² de piso cerâmico PEI 4; O item 4.1 (Pág. 4/8) apresenta 1.800,00 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos 10x20x20 cm, ½ vez, assentados em argamassa traço 1:4; O item 7.2 (Pág. 5/9) apresenta 2.000,00 m² de reboco paulista (massa única) traço 1:3 espessura 1,5 cm; O item 11.17.6 (Pág. 6/8) apresenta 16,46 m² de reboco areia com cimento no traço 1:4 com E=2 cm; O item 13.1.1 (Pág. 6/8) apresenta 159,54 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos 10x20x20 cm, ½ vez, assentados em argamassa traço 1:4 (cimento e areia); O item 13.1.3 (Pág. 6/8) apresenta 319,08 m² de reboco com cimento e areia no traço 1:4 e E=2,5 cm;</p> <p>Em Análise a CAT N° 6669661/2017 (Chave de Impressão: 5c2Wc), o item 7.001.001 (Pág. 12/41) apresenta 744,63 m² de alvenaria de bloco cerâmico (9x19x25 cm), e=0,09 m, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 10.001.002 (Pág. 13/41) apresenta 773,93 m² de reboco interno de paredes, com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia, espessura 1,5 cm; O item 10.001.003 (Pág. 13/41) apresenta 773,93 m² de reboco externo de paredes, com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia, espessura 2,5 cm; O item 10.001.004 (Pág. 13/41) apresenta 615,00 m² de reboco interno de teto, com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia, espessura 1,5 cm; O item 11.002.001 (Pág. 14/41) apresenta 816,30 m² de revestimento cerâmico para piso, marca CECRISA linha Hercules GR e AL ou similares, dimensões 40x40 cm, PEI 4, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base; O item 02.003.001 (Pág. 13/41) apresenta 21,36 m³ de concreto ciclópico fabricado na obra; O item 02.004.001 (Pág. 18/41) apresenta 258,61 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos 9x19x25, e=0,09 m, cm, ½ vez, assentados em argamassa</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02/1753043-5



traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 03.003.001 (Pág. 19/41) apresenta 1,20 m³ de concreto ciclópico fabricado na obra; O item 07.002.001 (Pág. 22/41) apresenta 224,58 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos (9x19x25), e=0,09 m, cm, ½ vez, assentados em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 07.002.003 (Pág. 22/41) apresenta 421,10 m² de reboco, com argamassa traço 1:2:4 (cimento, cal e areia, espessura 1,5 cm; O item 5.1 (Pág. 26/41) apresenta 331,00 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos (9x19x24), e=0,09 m, ½ vez, assentados em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), junta de 2,00 cm; O item 5.2 (Pág. 26/41) apresenta 183,00 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos (9x19x24), e=0,19 m, ½ vez, assentados em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), junta de 2,00 cm; O item 5.3 (Pág. 26/41 e 27/42) apresenta 28,00 m² de alvenaria de tijolos maços (4x19x17), e=0,04 m, ½ vez, assentados em argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), junta de 2,00 cm; O item 8.3 (Pág. 28/41) apresenta 551,00 m² de reboco, com argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência para tinta epóxi, espessura 5 mm para parede; O item 9.5 (Pág. 28/41) apresenta 62,50 m² de piso cerâmico esmaltado PEI V (33x33 cm), inclusive rejunte conforme projeto;

Em Análise a CAT Nº 2220493949/2019 (Chave de Impressão: Z7879), o item 07.01.155 (Pág. 7/23) apresenta 269,90 m² de alvenaria de tijolos de oito furos assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6, 1 vez; o item 07.01.185 (Pág. 7/23) apresenta 179,99 m² de alvenaria de tijolos de oito furos assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6, 1 vez; O item 11.04.040 (Pág. 8/23) apresenta 67,91 m² de reboco especial sobre paredes para isolamento térmico e acústico com argamassa de vermiculita expandida cimento areia, espessura 2,5 cm;

Em Análise a CAT Nº 2220496759/2019 (Chave de Impressão: zCadd), o item 5.1 (Pág. 6/22) apresenta 280,25 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² com vãos e e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 5.2 (Pág. 6/22) apresenta 280,25 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos furados na horizontal de 14x19x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² com vãos e e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 8.4 (Pág. 8/22) apresenta 237,44 m² de massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20 mm, com execução de taliscas; O item 9.4 (Pág. 9/22) apresenta 7,50 m² de revestimento cerâmico para piso com placa tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm, aplicadas em ambientes de área menor 5,00 m²; O item 9.5 (Pág. 9/22) apresenta 9,62 m² de revestimento cerâmico para piso com placa tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm, aplicadas em ambientes de área entre 5,00 e 10,00 m²; O item 9.6 (Pág. 9/22) apresenta 123,20 m² de revestimento cerâmico para piso com placa tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm, aplicadas em ambientes de área maior que 10,00 m²;

Em Análise a CAT Nº 2220496760/2019 (Chave de Impressão: xdd0d), o item 5.1.1 (Pág. 6/15) apresenta 205,08 m² de alvenaria de vedação ½ vez em tijolos cerâmicos, 8 furos (dimensões 19x19x9 cm), assentamentos em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 5.2.1 (Pág. 6/15) apresenta 126,07 m² de alvenaria de tijolo cerâmico 99x19x24 cm, e=0,19 m, com argamassa (traço 1:2:8) (cimento, cal e areia), junta de 2,0 cm); O item 5.3.1

José Iraildo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1753043-5



		<p>(Pág. 6/15) apresenta 27,55 m² de alvenaria de vedação ½ vez em tijolos cerâmicos, 8 furos (dimensões 19x19x9 cm), assentamentos em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 9.1.4 (Pág. 7/15) apresenta 334,80 m² de massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual aplicada manualmente em faces internas de paredes espessura de 20 mm, com execução de taliscas; O item 9.1.5 (Pág. 7/15) apresenta 84,33 m² de massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual aplicada manualmente em faces internas de paredes espessura de 20 mm, com execução de taliscas; O item 9.2.2 (Pág. 7/15) apresenta 252,14 m² de massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual aplicada manualmente em faces internas de paredes espessura de 20 mm, com execução de taliscas; O item 10.1.4 (Pág. 7/15) apresenta 64,91 m² de revestimento cerâmico para placas tipo grês de dimensões 45x45 cm aplicada em área maior de 10 m² - inclusive rejunte, branco antiderrapante, conforme projeto;</p>
11	<p>PERFIL ENGENHARIA (BRAGA ENGENHARIA) CNPJ/MF Nº 17.963.960/0001-50</p>	<p>Em Análise a CAT Nº 690554/2020 (Chave de Impressão: Z1Y44), o item 3.5 (Pág. 4/14) apresenta 732,89 m² de massa única em embasamento; O item 10.23 (Pág. 6/14) apresenta 735,57 m² de massa única; O item 10.33 (Pág. 6/14) apresenta 435,60 m² de alvenaria 0,15 m; O item 10.35 (Pág. 4/14) apresenta 435,60 m² de massa única; O item 6.1 (Pág. 14/14) apresenta 3.660,03 m² de cerâmica para piso;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 687919/2019 (Chave de Impressão: 7BBZ4), o item 03.01.00.01 (Pág. 3/5) apresenta 3.484,80 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos; O item 06.01.00.02 (Pág. 4/5) apresenta 6.969,60 m² de reboco; O item 07.01.00.03 (Pág. 5/5) apresenta 1.386,00 m² de piso cerâmico;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 715212/2022 (Chave de Impressão: 1bDa2), o item 3.2 (Pág. 2/8) apresenta 1.242,18 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 4.1 (Pág. 3/8) apresenta 2.044,30 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 5.2 (Pág. 3/8) apresenta 3.392,65 m² de emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, aplicada manualmente, espessura de 25 mm; O item 6.3 (Pág. 3/8) apresenta 554,20 m² revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, aplicado com argamassa ac-ii, PEI maior ou igual a 4;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 687921/2019 (Chave de Impressão: DbB04), o item 02.01.00.07 (Pág. 3/6) apresenta 1.920,00 m² de embasamento em tijolo cerâmico 1 vez; O item 03.01.00.01 (Pág. 3/6) apresenta 4.224,00 m² de alvenaria em tijolo cerâmico 1 vez; O item 06.01.00.02 (Pág. 5/6) apresenta 8.448,00 m² de reboco; O item 07.01.00.03 (Pág. 5/6) apresenta 1.680,00 m² de piso cerâmico;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 708917/2022 (Chave de Impressão: Zy007), o item 9.2 (Pág. 7/61) apresenta 41,34 m² de argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média) para emboço/massa única, assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com misturador de eixo horizontal de 600 kg; O item 13.0.13 (Pág. 13/61) apresenta 113,86 m³ de concreto ciclópico FCK = 10 MPA, com 30% em pedra de mão, inclusive lançamento; O item 13.3.1 (Pág. 14/61) apresenta 80,90 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 19x19x39 cm (espessura 19 cm) de paredes com área líquida menor ou igual a 6 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 13.3.3 (Pág. 14/61) apresenta 83,70 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de</p>

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1753043-5



		<p>9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 13.3.4 (Pág. 15/61) apresenta 165,00 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 13.4.2 (Pág. 15/61) apresenta 288,44 m² de emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 litros, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem a presença de vãos), espessura de 25 mm;</p> <p>O item 13.4.7 (Pág. 15/61) apresenta 330,00 m² de emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 litros, aplicada manualmente em superfícies externas sacada, espessura de 25 mm;</p> <p>O item 13.8.5 (Pág. 18/61) apresenta 75,06 m² de emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 litros, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem a presença de vãos), espessura de 25 mm; O item 7.1 (Pág. 22/61) apresenta 211,96 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos 9x19x19 cm, (espessura 9 cm) para edificação habitacional, multifamiliar (Prédio); O item 7.2 (Pág. 22/61) apresenta 168,00 m² de alvenaria dobrada; O item 9.2 (Pág. 23/61) apresenta 4,02 m² de argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia média) para emboço/massa única, assentamento de alvenaria de vedação preparo mecânico com misturador de eixo horizontal de 600 kg;</p>
12	LUCENA ENGENHARIA CNPJ/MF N° 15.130.631/0001 - 00	<p>Não atendeu ao item 7.4.3.1 (A certidão de Registro e a Quitação Pessoa Jurídica com sua validade vencida (31/03/2023) e a Abertura do Certame Licitatório ocorreu em 30/04/2023.</p>
13	VB DE M FILHA EIRELI (SELETA COMÉRCIO EMPREENDIMENTOS CNPJ/MF N° 28.389.338/0001-04	<p>Não atendeu ao item 7.4.3.1 (A certidão de Registro e a Quitação Pessoa Física, Responsável Técnico pela Empresa, está com a validade vencida (31/03/2023) e a Abertura do Certame Licitatório ocorreu em 30/04/2023).</p>
14	ALIANÇA CONSTRUÇÕES LTDA. CNPJ/MF N° 09.066.964/0001-07	<p>Em Análise a CAT N° 676476/2018 (Chave de Impressão: 9Z77c), o item 9.2 (Pág. 5/32) apresenta 115,24 m³ concreto ciclópico FCK=10 MPA 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 5.1 (Pág. 7/32) apresenta 2.219,79 m³ concreto ciclópico FCK=10 MPA 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 6.1.6 (Pág. 8/32) apresenta 108,27 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede de 45,00x45,00 cm, alta resistência, linha porcelanato, tipo Porto Belo ou similar, aplicado com argamassa industrializada AC – III, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço; O item 7.3 (Pág. 9/32) apresenta 2.186,98 de serviços de emboço/massa única, traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira de 400 L, em paredes de ambientes internos com execução de taliscas, para edificação habitacional multifamiliar (Prédio); O item 7.4 (Pág. 9/32) apresenta 2.023,72 m² de emboço ou massa única traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira de 400 L, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura de 25 mm;</p> <p>Em Análise a CAT N° 676475/2018 (Chave de Impressão: B6AD1), o item 9.2 (Pág. 5/31) apresenta 115,24 m³ concreto ciclópico FCK=10 MPA 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 5.1 (Pág. 7/32) apresenta 2.219,79 m³ concreto ciclópico FCK=10 MPA 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 6.1.6 (Pág. 8/32) apresenta 108,27 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede de</p>



		<p>45,00x45,00 cm, alta resistência, linha porcelanato, tipo Porto Belo ou similar, aplicado com argamassa industrializada AC – III, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço; O item 7.3 (Pág. 9/32) apresenta 2.186,98 de serviços de emboço/massa única, traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira de 400 L, em paredes de ambientes internos com execução de taliscas, para edificação habitacional multifamiliar (Prédio); O item 7.4 (Pág. 9/32) apresenta 2.023,72 m² de emboço ou massa única traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira de 400 L, aplicada manualmente em panos de fachada com presença de vãos, espessura de 25 mm;</p> <p>Em Análise a CAT N° 666596/2016 (Chave de Impressão: 1d9xD), o item 6.0 (Pág. 2/5) apresenta 416,50 m² alvenaria de tijolo cerâmico furado; O item 7.0 (Pág. 2/5) apresenta 2.200,00 m² de reboco; o item 12.0 (Pág. 3/5) apresenta 1.340,68 m² de piso porcelanato 60x60 cm;</p> <p>Em Análise a CAT N° 700624/2021 (Chave de Impressão: O85DY), Não apresentou Acervo solicitado pelo Edital CC – 001/2023;</p>
15	<p>CONSTRUTORA FERNANDES VASCONCELOS LTDA. CNPJ/MF N° 39.547.343/0001 - 06</p>	<p>Em Análise a CAT N° 679876/2018 (Chave de Impressão: 0b4YB), O Acervo analisado é da Empresa CONSTRUTORA FERNANDES VASCONCELOS LTDA. CNPJ/MF N° 39.547.343/0001 – 06 e o Acervo apresentado é da Empresa HIDROTÉCNICA ENGENHARIA LTDA - CNPJ/MF N° 05.631.864/001-25;</p> <p>Em Análise a CAT N° 694435/2020 (Chave de Impressão: BzcA2), O Acervo analisado é da Empresa CONSTRUTORA FERNANDES VASCONCELOS LTDA. CNPJ/MF N° 39.547.343/0001 – 06 e o Acervo apresentado é da Empresa HIDROTÉCNICA ENGENHARIA LTDA - CNPJ/MF N° 05.631.864/001-25;</p>
16	<p>PONTUAL ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA. CNPJ/MF N° 18.737.938/0001 - 54</p>	<p>Em Análise a CAT N° 702269/2021 (Chave de Impressão: b228b), o item 3.4 (Pág. 3/5) apresenta 100,00 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 5.2 (Pág. 4/5) apresenta 1.500,00 m² serviços de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8 em betoneira de 400 L, paredes internas com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 7.4 (Pág. 4/5) apresenta 500,00 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 9x19x19 cm (espessura 9 cm), para edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão;</p> <p>Em Análise a CAT N° 671127/2017 (Chave de Impressão: AZ9dZ), O item 6.4 (Pág. 6/33) apresenta 19,00 m² de alvenaria de tijolo cerâmicos de 6 furos ½ vez, argamassa 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 8.2 (Pág. 6/33) apresenta 439,49 m² de esboço paulista argamassa 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,00 cm; O item 9.2 (Pág. 6/33) apresenta 132,00 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm, aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m²; O item 13.4 (Pág. 10/33) apresenta 13,37 m² de alvenaria de tijolo cerâmicos de 6 furos ½ vez, argamassa 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 13.7 (Pág. 12/33) apresenta 26,74 m² de emboço paulista, argamassa 1:2:8 (cimento, areia e cal) espessura 2,00 cm; O item 6.4 (Pág. 16/33) apresenta 106,00 m² de alvenaria de tijolo cerâmicos de 6 furos ½ vez, argamassa 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 8.2 (Pág. 18/33) apresenta 26,74 m² de emboço paulista, argamassa 1:2:8 (cimento, areia e cal) espessura 2,00 cm; O item 9.3 (Pág. 18/33) apresenta 228,00 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm, aplicada em ambientes de área entre 5</p>



		<p>m² e 10 m²; O item 5.01 (Pág. 24/33) apresenta 1.235,35 m² de alvenaria de tijolo cerâmicos (10x20x20); O item 07.03 (Pág. 24/33) apresenta 1.807,64 m² de reboco traço 1:2, E=0,50 cm; O item 08.02 (Pág. 24/33) apresenta 335,77 m² de Piso cerâmico padrão Médio PEI 4;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 709765/2022 (Chave de Impressão: da7A4), O item 03.04.01.02 (Pág. 5/10) apresenta 2.079,00 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos de 8 furos, ½ vez; O item 03.06.01.02 (Pág. 5/10) apresenta 2.330,00 m² de emboço paulista; O item 03.06.02.02 (Pág. 5/10) apresenta 2.019,06 m² de emboço paulista; O item 03.07.01.02 (Pág. 6/10) apresenta 641,40 m² de piso cerâmico;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 675847/2018 (Chave de Impressão:Z5C50) O item 5.1 (Pág. 3/11) apresenta 505,47 m² de alvenaria de tijolo cerâmicos de 6 furos ½ vez, argamassa 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 8.3 (Pág. 5/11) apresenta 148,07 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm, aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m²; O item 9.2 (Pág. 5/11) apresenta 990,18 m² de emboço paulista, argamassa 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em teto, espessura de 20 cm, com execução de taliscas; O item 10.2 (Pág. 5/11) apresenta 7,12 m² de massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em teto, espessura de 20 mm, com execução de taliscas; O item 11.3.2 (Pág. 9/11) apresenta 17,63 m² de alvenaria de tijolos cerâmicos de 8 furos, ½ vez; O item 11.3.4 (Pág. 9/11) apresenta 17,63 m² de reboco com argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada), espessura 0,5 cm;</p>
17	JC3 ENGENHARIA LTDA. CNPJ/MF Nº 27.263.594/0001 - 80	<p>Em Análise a CAT Nº 697929/2021 (Chave de Impressão: YDBwz) O item 3.4 (Pág. 4/32) apresenta 380,10 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 9x19x19 cm (espessura 9 cm), para edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 5.1 (Pág. 5/32) apresenta 583,45 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm), de paredes com área líquida maior ou igual a 6,00 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 8.2 (Pág. 12/32) apresenta 978,83 m² de massa única para recebimento de pintura, argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, com execução de taliscas, aplicada manualmente em paredes internas, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 9.2 (Pág. 13/32) apresenta 107,64 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicadas em ambientes de área entre 5,00 e 10,00 m²; O item 14.1.3 (Pág. 24/32) apresenta 7,94 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 14x9x19 cm (espessura 9 cm), para edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 14.1.4.7 (Pág. 25/32) apresenta 16,20 m² de massa única para recebimento de pintura, argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, com execução de taliscas, aplicada manualmente em paredes internas, espessura de 20 mm, com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 14.8.1.4 (Pág. 26/32) apresenta 6,77 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 14x9x19 cm (espessura 9 cm), para edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 14.8.3.1 (Pág. 27/32) apresenta 19,93 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados na horizontal de</p>

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.17330-3-5



		<p>9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6,00 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 14.8.5.2 (Pág. 27/32) apresenta 40,45 m² de emboço paulista, argamassa 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente em teto, espessura de 20 cm, com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 14.8.8.1.4 (Pág. 28/32) apresenta 7,97 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 14x19x19 cm (espessura 14 cm), para edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 14.8.8.3.1 (Pág. 29/32) apresenta 89,90 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6,00 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 14.8.8.4.2 (Pág. 29/32) apresenta 213,17 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente traço 1:2:8, em betoneira de 400 L, paredes internas com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 15.11 (Pág. 30/32) apresenta 126,22 de serviços de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos (Platibanda); O item 15.38.8 (Pág. 31/32) apresenta 102,30 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6,00 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 15.38.10 (Pág. 31/32) apresenta 204,60 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira de 400 L, paredes internas, com execução de taliscas, edificação habitacional, unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 685580/2019 (Chave de Impressão:Cz933) O item 3.4 (Pág. 4/24) apresenta 7,68 m³ de concreto ciclópico FCK = 10 MPA, 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 4.1 (Pág. 4/24) apresenta 1.242,60 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 (espessura 9 cm) de paredes com área líquida menor que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 5.2 (Pág. 5/24) apresenta 2.324,43 m² serviços de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8 em betoneira de 400 L, paredes internas com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 5.3 (Pág. 5/24) apresenta 859,89 m² de revestimento cerâmico para piso ou parede, 30x60 cm, porcelanato, aplicado com argamassa industrializada AC III, rejuntado, exclusive regularização de base;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 716288/2022 (Chave de Impressão:c1YBZ) O item 2.6.1.2 (Pág. 6/41) apresenta 0,77 m³ de concreto ciclópico FCK = 10 MPA, 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 2.6.2.3 (Pág. 6/41) apresenta 19,51 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 14x9x19 cm (espessura 14 cm), para edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 2.6.3.3 (Pág. 6/41) apresenta 39,02 m² de emboço paulista, argamassa 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada para paredes de ambientes internos, com execução de taliscas, edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 3.2.15 (Pág. 7/41) apresenta 17,09 m³ de concreto ciclópico FCK = 10 MPA, 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 3.4.1 (Pág. 8/41) apresenta 991,66 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 9x19x19 cm (espessura 9 cm), de paredes com área líquida maior ou igual</p>
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1753043-5



		<p>a 6,00 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 3.7.2 (Pág. 14/41) apresenta 1.676,26 m² de emboço/massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 L, de paredes internas, com execução de taliscas, edificação habitacional multifamiliar; O item 3.7.3 (Pág. 14/41) apresenta 2.050,20 m² de emboço/massa única em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 L, de paredes internas, com execução de taliscas, edificação habitacional multifamiliar; O item 3.8.2 (Pág. 14/41) apresenta 468,11 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicadas em ambientes com área entre 5 m² e 10 m²; O item 4.2.6.9 (Pág. 6/41) apresenta 54,02 m³ de concreto ciclópico FCK = 10 MPA, 30% de pedra de mão, inclusive lançamento; O item 4.4.1 (Pág. 24/41) apresenta 1.291,58 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos vazados de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) na horizontal, de paredes com área líquida maior ou igual a 6,00 m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 4.7.2 (Pág. 30.41) apresenta 1.050,02 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente paredes internas, com execução de taliscas para Edificação Habitacional Unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 4.7.3 (Pág. 30.41) apresenta 1.052,10 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico com betoneira 400 L, aplicada manualmente paredes internas, com execução de taliscas para Edificação Habitacional Unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 4.8.3 (Pág. 31/41) apresenta 86,87 m² de revestimento cerâmico para piso em placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35 cm, aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m²;</p>
18	BM CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 48.477.037/0001 - 31	<p>Em Análise a CAT Nº 682918/2019 (Chave de Impressão:zd242) - Acervo analisado é da Empresa BM CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 48.477.037/0001 - 31 e o Acero apresentado é da Empresa CG Construções Ltda EPP - CNPJ/MF Nº 04.861.235/0001-29;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB - 73962/2012 - PROTOCOLO Nº PRO00002023812 - DATA DE EMISSÃO: 27/03/2012 - Acervo analisado é da Empresa BM CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 48.477.037/0001 - 31 e o Acero apresentado é da Empresa CG Construções Ltda EPP - CNPJ/MF Nº 04.861.235/0001-29;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB - 84378/2013 - PROTOCOLO Nº PRO00003168413 - DATA DE EMISSÃO: 21/08/2013 - Acervo analisado é da Empresa BM CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 48.477.037/0001 - 31 e o Acero apresentado é da Empresa CG Construções Ltda EPP - CNPJ/MF Nº 04.861.235/0001-29;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB - 84374/2013 - PROTOCOLO Nº PRO00003154013 - DATA DE EMISSÃO: 21/06/2013 - Acervo analisado é da Empresa BM CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 48.477.037/0001 - 31 e o Acero apresentado é da Empresa CG Construções Ltda EPP - CNPJ/MF Nº 04.861.235/0001-29;</p>
19	MC CONSTRUÇÕES E ASSESSORIA EIRELI - EPP CNPJ/MF Nº 07.343.582/0001 - 58	<p>Em Análise a CAT Nº 2974/2018 - Acervo analisado é da Empresa MC CONSTRUÇÕES E ASSESSORIA EIRELI - EPP CNPJ/MF Nº 07.343.582/0001 - 58, que possui como Responsável Técnico o Engº Civil Antonio de Souza Filho e o Acervo apresentado é do Engº Civil Leo Ricardo dos Santos Silva - Crea Nº 1910084220;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 699308/2021 (Chave de Impressão:Yaz08) O item 5.1 (Pág. 5/11)</p>

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.175.3043-5



		<p>apresenta 1.296,41 m² de alvenaria de vedação em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 09x19x39 cm, assentados em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 5.4 (Pág. 5/11) apresenta 148,08 m² de alvenaria de vedação em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 09x19x39 cm, assentados em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 5.5 (Pág. 5/11) apresenta 18,81 m² de alvenaria de vedação em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 09x19x39 cm, assentados em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia); O item 9.4 (Pág. 6/11) apresenta 475,01 m² de reboco de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,0 cm (massa única); O item 9.5 (Pág. 6/11) apresenta 84,33 m² de reboco de teto, com argamassa traço 1:2:10 (cimento, cal e areia), espessura 1,5 cm; O item 9.8 (Pág. 6/11) apresenta 140,33 m² de reboco de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2,00 cm (massa única); O item 10.3 (Pág. 7/11) apresenta 64,91 m² de piso cerâmico esmaltado, PEI V – 40 x 40 cm, aplicado com argamassa industrializada – inclusive rejunte – branco, antiderrapante – conforme projeto;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB – 98835/2014 – PROTOCOLO Nº PRO00004216414 – DATA DE EMISSÃO: 03/10/2014, o item 05.00.001 (Pág. 53) apresenta 809,07 m² de reboco; O item 05.00.002 (Pág. 53) apresenta 724,74 m² de reboco; O item 05.00.001 (Pág. 53) apresenta 576,55 m² de reboco; O item 06.00.000 (Pág. 53) apresenta 36,00 m² de cerâmica;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB – 33363/2009 – PROTOCOLO Nº PRO000050203323 – DATA DE EMISSÃO: 13/03/2009, o item 2.3 (Pág. 63) apresenta 99,58 m² de embasamento em alvenaria, tijolo cerâmicos de 1 vez; O item 4.1 (Pág. 63) apresenta 932,91 m² de alvenaria, tijolo cerâmicos de ½ vez; O item 10.2 (Pág. 64) apresenta 1.965,86 m² de massa única; O item 13.3 (Pág. 65) apresenta 390,00 m² de alvenaria ½ vez; O item 13.7 (Pág. 65) apresenta 780,00 m² de massa única;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB – 74005/2012 – PROTOCOLO Nº PRO00002033912 – DATA DE EMISSÃO: 29/03/2012, o item 02.003 (Pág. 68) apresenta 18,95 m³ de concreto ciclópico; o item 06.002 (Pág. 68) apresenta 231,35 m² de reboco; O item 11.003 (Pág. 69) apresenta 24,72 m² de alvenaria ½ vez; O item 11.004 (Pág. 69) apresenta 95,20 m² de reboco;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB – 83880/2013 – PROTOCOLO Nº PRO00003121913 – DATA DE EMISSÃO: 29/05/2013, o item 05.001 (Pág. 73) apresenta 1.222,14 m² de alvenaria de bloco cerâmico (9x14x19 cm), e=0,09 m, com argamassa t5 – 1:5 (cimento e areia), junta de 2,0 cm; O item 07.002 (Pág. 73) apresenta 1.944,28 m² de reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 – 1:2:10 (cimento, cal e areia) espessura 1,5 cm;</p>
20	METRA CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 34.348.652/0001 - 33	<p>Em Análise a CAT Nº 698152/2021 (Chave de Impressão:C6Z4z), o item 2.7 (Pág. 4/5) apresenta 295,20 m³ de concreto ciclópico FCK 12 MPA; O item 4.1 (Pág. 4/5) apresenta 5.248,00 m² de alvenaria de elevação com blocos cerâmicos de 8 furos ½ vez impermeabilizada até 1,00 m; O item 8.3 (Pág. 5/5) apresenta 4.104,00 m² de reboco com impermeabilização até 1,00 m; O item 8.2.2 (Pág. 5/5) apresenta 5.272,60 m² de emboço paulista com impermeabilização; O item 9.3 (Pág. 5/5) apresenta 1.173,25 m² de piso cerâmico PEI 5 40x40 cm; O item 10.6 (Pág. 5/5) apresenta 215,25 m² de emboço paulista;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 704534/2021 (Chave de Impressão:a04b2), o item 8.1.3 (Pág. 4/5) apresenta 3.203,20 m² de reboco com impermeabilização até 1,00 m; O item 8.1.2 (Pág. 5/5) apresenta 4.115,20 m² de emboço paulista com impermeabilização até 1,00 m; O item 9.3 (Pág.</p>

José Inácio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1753043-5



		<p>5/5) apresenta 1.384,00 m² de piso cerâmico 40x40 cm; O item 10.6 (Pág. 5/5) apresenta 168,00 m² de emboço paulista; Em Análise a CAT Nº 704573/2021 (Chave de Impressão: CBY33), o item 7.4 (Pág. 12/15) apresenta 901,50 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicadas em ambientes de área maior que 10 m²; O item 7.8 (Pág. 12/15) apresenta 16.787,00 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira de 400 L, paredes internas, com execução de taliscas edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão; O item 8.1 (Pág. 12/15) apresenta 2.468,70 m² de serviço de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) para edificação habitacional unifamiliar (casas) e Edificação Pública Padrão;</p>
21	F SANTANA ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 37.565.730/0001 - 40	<p>Em Análise a CAT Nº 700217/2023 (Chave de Impressão: 01W4c), o item 30.1 (Pág. 3/22) apresenta 12,50 m² de serviço de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 14x19x19 cm (espessura 14 cm) com preparo em betoneira; O item 30.2 (Pág. 3/22) apresenta 568,00 m² de serviço de alvenaria de vedação de blocos furados na horizontal, de cerâmica de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área menor que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 3.1.2 (Pág. 4/22) apresenta 245,00 m² de serviço de alvenaria de vedação de blocos vazados de cerâmica de 14x19x19 cm (espessura 14 cm) com preparo em betoneira; O item 3.1.4 (Pág. 4/22) apresenta 994,13 m² de serviço de alvenaria de vedação de blocos furados na horizontal, de cerâmica de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) de paredes com área menor que 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual; O item 3.1.6 (Pág. 4/22) apresenta 988,26 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira de 400 L, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm; O item 4.3 (Pág. 4/22) apresenta 1.048,25 m² de emboço/massa única, aplicado manualmente, traço 1:2:8, em betoneira de 400 L, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm; O item 4.5 (Pág. 4/22) apresenta 750,34 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área menor que 5,00 m²; O item 6.1 (Pág. 5/22) apresenta 828,58 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área menor que 5,00 m²;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 715259/2022 (Chave de Impressão: cwwYz), o item 3.1 (Pág. 4/8) apresenta 2.497,62 m² Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 9 cm) de pares com área líquida menor ou igual a 6,00 m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 8.2 (Pág. 6/8) apresenta 3.570,00 m² de massa única, para recebimento de pintura ou cerâmica, argamassa industrializada, preparo mecânico, aplicado com equipamento de mistura e projeção de 1,5 m³/h em faces internas de paredes, espessura de 5mm em faces internas de paredes, espessura de 5 mm, sem execução de taliscas; O item 11.1 (Pág. 7/8) apresenta 357,50 m² de revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 30x60 cm aplicadas em ambientes de área maior que 10 m²;</p>

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.753043-5



22	T&G CONSTRUÇÕES CNPJ/MF N° 21.287.298/0001 - 32	<p>Em Análise a CAT N° 720168/2023 (Chave de Impressão: Yzxcy), o item 3.2 (Pág. 3/11) apresenta 385,21 m³ de concreto ciclópico FCK = 15 MPA, 30% pedra de mão em volume real, inclusive lançamento; O item 7.3 (Pág. 5/11) apresenta 845,00 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 8.1 (Pág. 3/22) apresenta 4.100,00 m² de alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira; O item 11.2 (Pág. 7.11) apresenta 6.589,00 m² apresenta massa única, para recebimento de pintura em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20 mm, com execução de taliscas; O item 12.2 (Pág. 7/11) apresenta 1.020,00 m² revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm, aplicada em ambientes de área entre 5,00 m² e 10,00 m²;</p>
23	R V V CONSTRUÇÕES CNPJ/MF N° 04.895.340/0001 - 89	<p>Em Análise a CAT N° 1293281/2015 (Chave de Impressão: Z0x9W), o item 3/8 (Pág. 3/8) apresenta 478,40 m² de alvenaria de elevação com tijolos de 8 furos 20 cm; O item 3/8.1 (Pág. 3/8) apresenta 4.578,00 m² de alvenaria de elevação com tijolos cerâmicos furados de 10x20, ½ vez, assentamentos em com argamassa 1:2:8, juntas 12 mm; O item 3/8.2 (Pág. 3/8) apresenta 1.461,60 m² de piso cerâmico com rodapé;</p> <p>Em Análise a CAT N° 1324667/2018 (Chave de Impressão: dA4Zy), o item 4.1 (Pág. 4/13) apresenta 545,03 m² de alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20 cm, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:2:8 (cimento, areia e cal), juntas de 12 mm; O item 7.1 (Pág. 7/13) apresenta 1.156,56 m² revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 60x60 cm, aplicada em ambientes de área entre 5,00 m² e 10,00 m²; O item 8.1 (Pág. 5/13) apresenta 6.015,35 m² de reboco em paredes com argamassa de cimento e areia média, traço 1:3, espessura 2,00 cm; O item 8.8 (Pág. 5/13) apresenta 776,75 m² de massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 litros, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área menor que 10,00 m², espessura de 20 mm, com execução de taliscas;</p> <p>Em Análise a CAT N° 2620180008266/2018 (Chave autenticação digital de Impressão: n5afxFUG5k1xU6anznUOK1yzTCKUzF1F) - Não apresentou acervo solicitado pelo edital da concorrência N° 001/2023;</p> <p>Em Análise a CAT N° 1339617/2018 (Chave de Impressão: 0ZZAa) - Não apresentou acervo solicitado pelo edital da concorrência N° 001/2023;</p>
24	SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF N° 47.638.043/0001 - 03	<p>Em Análise a CAT N° 666628/2016 - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF N° 47.638.043/0001 - 03, e o Acervo apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p> <p>Em Análise a CAT N°: WEB - 91171/2014 - PROTOCOLO N° PRO00003692314 - DATA DE EMISSÃO: 17/02/2014 - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF N° 47.638.043/0001 - 03, e o Acervo apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p> <p>Em Análise a CAT N°: WEB - 91215/2014 - PROTOCOLO N° PRO00003692414 - DATA DE EMISSÃO: 18/02/2014 - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF N° 47.638.043/0001 - 03, e o Acervo apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p>

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1753043-5



	<p>Em Análise a CAT Nº: WEB – 91171/2014 – PROTOCOLO Nº PRO00003692514 – DATA DE EMISSÃO: 17/02/2014 - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF Nº 47.638.043/0001 - 03, e o Acero apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 653334/2015 (Chave de Impressão: ZyZc46yx2zZd154BA4ZZ) - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF Nº 47.638.043/0001 - 03, e o Acero apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 658915/2015 (Chave de Impressão: A12WBYZ4wYdYCwczyx5a) - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF Nº 47.638.043/0001 - 03, e o Acero apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB – 86210/2013 – PROTOCOLO Nº PRO00003325813 – DATA DE EMISSÃO: 02/09/2013 - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF Nº 47.638.043/0001 - 03, e o Acero apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p> <p>Em Análise a CAT Nº: WEB – 91217/2014 – PROTOCOLO Nº PRO00003692114 – DATA DE EMISSÃO: 18/02/2014 - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF Nº 47.638.043/0001 - 03, e o Acero apresentado é da Empresa Nativa Construtora Ltda;</p> <p>Em Análise a CAT Nº 497/2007 - Acervo analisado é da Empresa SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS CNPJ/MF Nº 47.638.043/0001 - 03, e o Acero apresentado é da Empresa EAM Construções Ltda. CNPJ/MF Nº 08.529.031/0001-48;</p>
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

OBSERVAÇÃO:

1 - O ingresso de profissional no quadro de sócios não transfere automaticamente o seu acervo técnico à mesma sociedade. Há atestado de capacidade técnica operacional (da empresa) e atestado de capacidade técnica profissional. O profissional pode manter vínculo contratual, societário ou trabalhista. **ACÓRDÃO 927/2021 – PLENÁRIO**

2 - Instituída pela Lei nº 6.496/77, a ART – Anotação de Responsabilidade Técnica caracteriza legalmente os direitos e obrigações entre profissionais do Sistema Confea/Crea e contratantes de seus serviços técnicos, além de determinar a responsabilidade profissional.

Art. 30. A documentação relativa à qualificação técnica limitar-se-á a:

- I. registro ou inscrição na entidade profissional competente;
- II. comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, e indicação das instalações e do aparelhamento e do pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos; III – comprovação, fornecida pelo órgão licitante, de que recebeu os documentos, e, quando exigido, de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;
- III. prova de atendimento de requisitos previstos em lei especial, quando for o caso.

Dois Riachos (AL), 05 de julho de 2023.

JOSÉ INALDO DOS SANTOS
Engenheiro Civil, CREA/AL Nº 021753043-5

Página 27 de 32

TELEFONE: (082) 3620-1262

EMAIL: CONTATO@DOISRIACHOS.AL.GOV.BR - SITE: WWW.DOISRIACHOS.AL.GOV.BR

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.1753043-5



MEMORIA DE CALCULO REFERENTE AOS QUANTITATIVOS DOS ITENS DE MAIOR RELEVANCIA – CONCORRÊNCIA 01/2023

REFERENCIA: O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para Construção de **50 unidades** habitacionais no Município de Dois Riachos/AL, consoante discriminação constante do projeto básico, nos termos do edital e elementos instrutores fornecidos.

		SERVIÇOS (quantidades mínimas por serviço)				SITUAÇÃO DA EMPRESA
	EMPRESAS	ALVENARIA DE VEDAÇÃO BLOCOS CERÂMICOS FURADOS HORIZONTAL 9X19X19 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO BETONEIRA. AF_12/2021	DE MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	
		3.214,34 m ²	4.873,8 m ²	161,40 m ³	880,50 m ²	
01:00	CONSTRUTORA ANDRADE E SILVA CNPJ/MF Nº 11.446.462/0001 - 53	6,60+43,20+103,41+31,76	3261,34+1645,47+120,15+672,52	0,00	189,50	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 01:00	484,97	5.699,48	0,00	189,50	
02:00	CONCABE – Construtora Carlos Bezerra	860,64+72,18+82,68+2126,00+20,40+108,73+782,68+126,00+229,96+102,53+671,37+142,35+67,68+149,43+112,28	956,40+810,87+506,00+63,00+36,45+63,00+36,45*30,00+184,30+30,00+229,96+2.468,60+467,25+961,68+77,68+31,40	0,00	148,89	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 02:00	5.654,91	7.980,09	0,00	148,89	
03:00	MIRAMAR CONSTRUTORA CNPJ/MF Nº 11.035.491/0001-22	139,00+149,43+214,88+75,36+572,77+10,38+564,11+9,32+69,49+1.6,55	453,18+432,32+63,49+109,03+83,14+211,79+100,71+518,20+1.034,00+167,90+439,80	8,40+8,77	20,40+65,71+36,06+106,93+89,89	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 03:00	1.821,29	3.613,56	17,17	318,99	

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.753043-5



04:00	M. A. PIRES FERREIRA ENGENHARIA - MACRO CNPJ/MF Nº 08.533.362/0001-50	744,38+1.206,89+50,88+72,06+34,83+63,00+44,42+328,70+452,87+452,87+396,95	508,38+3.416,00+2.413,78+101,76+510,00+669,80+776,66+823,15+555,00	0,00	666,07+80,41+198,00+211,00+405,50+98,55+98,55+56,15	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 04:00	3.847,85	9.774,53	0,00	1.814,23	
05:00	CONSTRUTORA TERRA NORDESTE LTDA	1.534,66+503,58+1534,06	809,07+576,55+616,35+576,55	0,00	36,00	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 05:00	3572,3	2578,52	0,00	36,00	
06:00	M D M DOS SANTOS ENGENHARIA LTDA (GESTÃO ENGENHARIA E LOCAÇÃO)	191,61+871,98+790,91+1.824,60+18,20+661,87+155,31+78,46+1.106,17+12,04+159,54	383,22+978,58+628,00+383,22+1.577,81+285,93+38,76+4.318,77+94,02+18,20+1.134,14+117,49+335,66+2.019,33+16,46	11,63	787,23+234,35+582,00+69,14+72,32+239,04	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 06:00	5.870,69	12.329,59	11,63	1.984,08	
07:00	S C T CONSTRUÇÕES LTDA	222,56+20,00+205,01+22,00+66,00+266,06+22,00+1.446,17	40,00+205,24+21,00+63,00+266,07+21,00	64,25	201,00+67,68+17,28+67,76+500,80	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 07:00	2.269,80	616,31	64,25	854,52	
08:00	WL ENGENHARIA	309,20+1.446,17+308,10+166,40+43,20+1.210,10+699,84	1.966,60+2.892,34+1.216,20+1.399,68	64,25+14,88+29,40	180,00+434,91+67,76+253,60+324,00	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 08:00	4.183,01	7.474,82	108,53	1.260,27	
09	INOVA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E TELECOMUNICAÇÕES LTDA. CNPJ/MF Nº 28.660.503/0001-02	507,15+97,39+183,11+8,40+76,65	199,78++390,95+592,00+1.159,25+10,80+5,39+194,78+1.405,74+20,10+6,65+153,11+3,65+4,71	0,00	316,95+571,71+177,71+893,00+520,00+434,00+179,74+58,30+126,72+58,28+77,02+36,80+126,35	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 09:00	872,70	4.146,91	0,00	3.576,58	



10	A R ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 11.091.079/0001-20	103,68+1.221,85+117,84+196,40+6.078,75+204,63+490,35+1.800,00+159,54+744,63+224,58+331,00+183,00+28,00+269,90+179,99+280,25+280,25+205,08+126,07+27,55	277,28+41,70+47,09+46,08+306,12+6.237,39+405,95+22.000,00+2.376,00+846,84+16,46+319,08+773,93+773,93+615,00+421,10+551,00+67,91+237,44+334,80+84,33+252,14	26,12+9.867,00+26,36	69,30+90,32+550,00+205,79+816,30+62,50+7,50+9,62+123,20+64,91	HABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 10:00	13.253,34	37.031,57	9.919,48	1.999,44	
11:00		435,60+3.484,80+1.242,18+2.044,30+1.920,00+4.224,00+80,90+83,70+165,00+211,96+168,00	732,89+735,57+6.969,60+3.392,65+8.448,00+41,34+288,44+330,00+75,06+4,02	113,86	1.386,00+554,20+1.680,00	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 11:00	14.060,44	21.017,57	113,86	3.620,20	
12:00	LUCENA ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 15.130.631/0001-00	Não apresentou Acervo solicitado pelo Edital CC – 001/2023;				INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 12:00					
13:00	VB DE M FILHA EIRELI (SELETA COMÉRCIO EMPREENDIMENTOS)	Não apresentou Acervo solicitado pelo Edital CC – 001/2023;				INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 13:00					
14:00	ALIANÇA CONSTRUÇÕES LTDA	416,50	2.186,98+2.023,72+2.186,98+2.023,72+2.200,00+	115,24+2.219,79+115,24+2.219,79	108,27+108,27+1.340,68	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 14:00	416,50	10.621,40	4.670,06	1.557,22	
15:00	CONSTRUTORA FERNANDES VASCONCELOS LTDA.	Não apresentou Acervo solicitado pelo Edital CC – 001/2023;				INABILITADA ADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 15:00					

José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 02.17530-43-5



16:00	PONTUAL ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.	100,00+500,00+19,00+13,37+106,00+1.235,35+2.079,00+505,47+17,63	1.500,00+439,49+26,74+1.807,64+2.330,00+990,18+7,12	0,00	132+228,00+335,77+641,40+148,47	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 16:00	4.575,82	7.101,17	0,00	1.485,64	
17:00	JC3 ENGENHARIA LTDA.	380,10+583,45+7,94+6,77+19,93+7,97+89,90+126,22+102,30+1.242,60+19,51+991,66	978,83+16,20+40,45+213,17+204,60+2.324,43+39,02+1.676,26+2.050,20+1.050,02+1.052,10	7,68+54,02	107,64+859,89+0,77+468,11+86,87	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 17:00	3.578,35	9.645,28	61,70	1.523,28	
18:00	BM CONSTRUTORA	Não apresentou Acervo solicitado pelo Edital CC – 001/2023;				INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 18:00					
19:00		1296,41+148,08+18,81+99,58+932,91+390,00+24,72+1.222,14	475,01+84,33+140,33+809,07+774,74+576,55+1.965,86+780,00+231,35+95,20+1.944,28	18,95	1.173,25+1.384,00+901,50	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 19:00	4.132,65	7.876,72	18,95	3.458,75	
20:00	METRA CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ/MF Nº 34.348.652/0001 - 33	5.248,00+2.468,70	4.104,00+5.272,60+215,25+3.203,20+4.115,20+168,00+16.787,00	295,20	1.173,25+1.384,00+901,50	HABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 20:00	7.716,70	33.865,25	295,20	3.458,75	
21:00	F SANTANA ENGENHARIA CNPJ/MF Nº 37.565.730/0001 - 40	12,50+568,00+245,00+994,13+2.497,62	988,26+1.048,25+3.570,00	0,00	750,34+828,58+357,50	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 21:00	4.317,25	5.606,51	0	1.936,42	



ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
16.02	PROVIAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	PROVIAÇÃO	0,00	0,00	0,00
17.02	ENGENHARIA	PROVIAÇÃO	1,00	81,70	81,70
18.02	CONSTRUTORA TOTAL QUANTITATIVA DOS SERVIÇOS	PROVIAÇÃO	0,00	0,00	0,00
19.02	ENGENHARIA	PROVIAÇÃO	1,00	18,93	18,93
20.02	ENGENHARIA	PROVIAÇÃO	1,00	28,30	28,30
21.02	ENGENHARIA	PROVIAÇÃO	0,00	0,00	0,00



22:00	T&G CONSTRUÇÕES CNPJ/MF Nº 21.287.298/0001 - 32	845,00+4.100,00	6.589,00	385,21	1.020,00	HABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 22:00	4.945,00	6.589,00	385,21	1.020,00	
23:00	R V V CONSTRUÇÕES CNPJ/MF Nº 04.895.340/0001 - 89	478,40+4.578,00+545 ,03	6.015,35+776,75	0,00	1.461,60+1.15 6,56	INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 23:00	5.601,43	6.792,10	0,00	2.618,16	
24:00	SOL LOCAÇÕES E SERVIÇOS	Não apresentou Acervo solicitado pelo Edital CC – 001/2023;				INABILITADA
	TOTAL QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS ITEM 24:00					

DA DISCUSSÃO DOS FATOS:

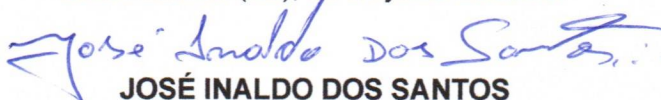
Foram conferidos todos os Quesitos referentes a capacitação Técnico-Profissional e Operacional dos responsáveis pela execução dos serviços a serem contratados, não aceitando a reposição de quaisquer outros documentos que possam interferir no julgamento deste.

DA CONCLUSÃO:

De acordo com o exposto, tem-se como parecer favorável, ao presidente da comissão de licitações ou autoridade hierárquica superior a **HABILITAÇÃO** das seguintes empresas:

ORDEM	EMPRESA
01	A R ENGENHARIA - CNPJ/MF Nº 11.091.079/0001-20
02	METRA CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ/MF Nº 34.348.652/0001-33
03	T&G CONSTRUÇÕES - CNPJ/MF Nº 21.287.298/0001-32

Dois Riachos (AL), 05 de julho de 2023.


JOSÉ INALDO DOS SANTOS

Engenheiro Civil, CREA/AL Nº 021753043-5


José Inaldo dos Santos
Engenheiro Civil
CREA - 021753043-5