

BOLETIM DE MEDIÇÃO																		
CÂMARA DE VEREADORES DE PIAU																		
OBRA: REFORMA ÁREA DA PISCINA E ACESSO AO SUB-SOLO DO PRÉDIO																		
LOCAL: RUA CONSTANÇA DE CASTRO, 100 - PIAU - MG										FORMA DE EXECUÇÃO:								
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO LESTE - OUT/2024 - SEM DESONERAÇÃO, TABELA SINAPI - MG - 11/2024 - SEM DESONERAÇÃO										()	DIRETA	(x)	INDIRETA					
PREVISÃO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS: 1 Mês												LDI	37,92%					
IDENTIFICAÇÃO DA MEDIÇÃO				DATA DA MEDIÇÃO: 04/03/2025														
Medição nº: 01				Período de Execução: 05/02/2025 a 04/03/2025														
Valor Contratado		R\$	64.200,14	Saldo anterior:		R\$	64.200,14	Valor desta medição:		R\$ 32.601,25		Novo Saldo:		R\$ 31.598,89				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO LICITADO	VALOR TOTAL	PORCENTAGEM MEDIDO %	QUANT. MEDIDO NO PERÍODO	QUANT. ACUMULADO ANTERIOR	QUANT. ACUMULADO	PREÇO UNITARIO LICITADO	PREÇO TOTAL MEDIDO NO PERÍODO	VALOR TOTAL ACUMULADO	PORCENTAGEM TOTAL ACUMULADO%					
1.0	RAMPA DE ACESSO PEDESTRE E VEÍCULOS			R\$		16.940,37				R\$		16.940,37	R\$	16.940,37	100,00%			
1.1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	M3	12,00	R\$	9,60	R\$	115,20	100,00%	12,00	0,00	12,00	R\$	9,60	R\$	115,20	R\$	115,20	100,00%
1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 1KM E MENOR OU IGUAL A 2KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3XKM	24,00	R\$	5,30	R\$	127,20	100,00%	24,00	0,00	24,00	R\$	5,30	R\$	127,20	R\$	127,20	100,00%
1.3	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLIÇÃO EM ÁREA DE PASSEIO EXCLUSIVE APILOAMENTO	M3	12,00	R\$	29,39	R\$	352,68	100,00%	12,00	0,00	12,00	R\$	29,39	R\$	352,68	R\$	352,68	100,00%
1.4	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	M3	12,00	R\$	63,15	R\$	757,80	100,00%	12,00	0,00	12,00	R\$	63,15	R\$	757,80	R\$	757,80	100,00%
1.5	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO VERTICAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO DUPLO, EXCLUSIVE PINTURA	M	7,62	R\$	1.271,83	R\$	9.691,34	100,00%	7,62	0,00	7,62	R\$	1.271,83	R\$	9.691,34	R\$	9.691,34	100,00%
1.6	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M	33,26	R\$	33,57	R\$	1.116,54	100,00%	33,26	0,00	33,26	R\$	33,57	R\$	1.116,54	R\$	1.116,54	100,00%
1.7	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	10,81	R\$	43,90	R\$	474,56	100,00%	10,81	0,00	10,81	R\$	43,90	R\$	474,56	R\$	474,56	100,00%
1.8	PISO EM CONCRETO PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA COM FCK DE 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	43,94	R\$	72,96	R\$	3.205,86	100,00%	43,94	0,00	43,94	R\$	72,96	R\$	3.205,86	R\$	3.205,86	100,00%
1.9	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M3	7,42	R\$	133,12	R\$	988,22	100,00%	7,42	0,00	7,42	R\$	133,12	R\$	988,22	R\$	988,22	100,00%
1.10	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, DE ABRIR, UMA FOLHA, 0,90X2,40, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	U	1,00	R\$	-	R\$	-	100,00%	1,00	0,00	1,00	R\$	-	R\$	-	R\$	-	100,00%
1.11	REMOÇÃO MANUAL DE FOLHA DE PORTA OU JANELA DE MADEIRA OU METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO ATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M2	9,63	R\$	11,52	R\$	110,97	100,00%	9,63	0,00	9,63	R\$	11,52	R\$	110,97	R\$	110,97	100,00%
2.0	ÁREA DA PISCINA			R\$		37.417,12				R\$		12.166,08	R\$	12.166,08	32,51%			
2.1	PISO EM CONCRETO PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA COM FCK DE 10MPA, SEM ARMAÇÃO, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, SARRAFEAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	166,75	R\$	72,96	R\$	12.166,08	100,00%	166,75	0,00	166,75	R\$	72,96	R\$	12.166,08	R\$	12.166,08	100,00%
2.2	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	166,75	R\$	47,29	R\$	7.885,61	0,00%		0,00	0,00	R\$	47,29	R\$	-	R\$	-	0,00%

2.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	15,94	R\$ 82,89	R\$ 1.321,27	0,00%		0,00	0,00	R\$ 82,89	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.4	VIGA DE 0,21 A 0,35 M DE LARGURA EM CONCRETO 20MPa, APARENTE, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	M3	1,08	R\$ 2.662,04	R\$ 2.875,00	0,00%		0,00	0,00	R\$ 2.662,04	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.5	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M2	31,66	R\$ 18,47	R\$ 584,76	0,00%		0,00	0,00	R\$ 18,47	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.6	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	M2	31,66	R\$ 43,68	R\$ 1.382,91	0,00%		0,00	0,00	R\$ 43,68	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.7	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADORACRÍLICO	M2	31,66	R\$ 9,01	R\$ 285,26	0,00%		0,00	0,00	R\$ 9,01	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.8	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	15,94	R\$ 21,75	R\$ 346,70	0,00%		0,00	0,00	R\$ 21,75	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.9	REVESTIMENTO COM PASTILHAS DE PORCELANA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	15,72	R\$ 335,95	R\$ 5.281,13	0,00%		0,00	0,00	R\$ 335,95	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.10	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO ACETINADO, EXTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (30x120)CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	10,00	R\$ 156,99	R\$ 1.569,90	0,00%		0,00	0,00	R\$ 156,99	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.11	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	10,20	R\$ 29,83	R\$ 304,27	0,00%		0,00	0,00	R\$ 29,83	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.12	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM DIVISÃO VERTICAL EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO 1", ESP. 3MM, INCLUSIVE CORRIMÃO DUPLO, EXCLUSIVE PINTURA	M	1,50	R\$ 1.271,83	R\$ 1.907,75	0,00%		0,00	0,00	R\$ 1.271,83	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.13	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM TUBO GALVANIZADO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	M	1,50	R\$ 33,57	R\$ 50,36	0,00%		0,00	0,00	R\$ 33,57	R\$ -	R\$ -	0,00%
2.14	CHAPIM EM TELHA CERÂMICA, COM PINGADEIRA, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	38,42	R\$ 37,90	R\$ 1.456,12	0,00%		0,00	0,00	R\$ 37,90	R\$ -	R\$ -	0,00%
3.0	PINTURA			R\$ 6.449,30						R\$ 3.494,80	R\$ 3.494,80	54,19%	
3.2	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADORACRÍLICO	M2	207,03	R\$ 9,01	R\$ 1.865,32	53,61%	110,98	0,00	110,98	R\$ 9,01	R\$ 999,91	R\$ 999,91	53,61%
3.3	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M2	207,03	R\$ 21,75	R\$ 4.502,86	53,61%	110,98	0,00	110,98	R\$ 21,75	R\$ 2.413,77	R\$ 2.413,77	53,61%
3.4	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO	M	39,00	R\$ 2,08	R\$ 81,12	100,00%	39,00	0,00	39,00	R\$ 2,08	R\$ 81,12	R\$ 81,12	100,00%
TOTAL GERAL DA OBRA				R\$ 60.806,79						R\$ 32.601,25	R\$ 32.601,25	53,61%	

JULINÁDIA E SILVA LIMA FIRMINO
ENGENHEIRA CIVIL - FISCALIZAÇÃO
CREA: MG196.812/D

EMILIANO RESENDE DE CARVALHO
PRESIDENTE

CLAUDINEI APARECIDO CAMPOS
EMPRESA EXECUTORA

ERNANDES JUNIOR ABREU
ENGENHEIRO CIVIL - RT EMPRESA
CREA MG 225.444/D