

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025 ✓								
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02 ✓				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025								
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025								
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido		
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período				
01	SERVIÇOS PRELIMINARES														
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	6,00		6,00	314,32	41.631,51	41.631,51	0,00	41.631,51	1.885,92	1.885,92	0,00	100,00
01.002	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	267,00	267,00		267,00	6,04	1.612,68	1.612,68	0,00	1.612,68	0,00	0,00	100,00	
01.003	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	158,71	158,71		158,71	176,65	28.036,12	28.036,12	0,00	28.036,12	28.036,12	28.036,12	0,00	100,00
01.004	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	1.584,17	1.584,17		1.584,17	1,80	2.851,51	2.851,51	0,00	2.851,51	2.851,51	2.851,51	0,00	100,00
01.005	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1,00		1,00	1487,22	1.487,22	1.487,22	0,00	1.487,22	1.487,22	1.487,22	0,00	100,00
01.006	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com fornecimento de material inclusive Mureta, exceto Hidrômetro - Rev 03_10/2022	un	1,00	1,00		1,00	414,94	414,94	414,94	0,00	414,94	414,94	414,94	0,00	100,00
01.007	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	24,00	24,00		24,00	222,63	5.343,12	5.343,12	0,00	5.343,12	5.343,12	5.343,12	0,00	100,00
02	MURO EXTERNO							78.745,31	44.012,88	0,00	44.012,88	160,61	107,87	0,00	55,89
02.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	17,42	11,70		11,70	9,22	160,61	107,87	0,00	107,87	160,61	107,87	52,74	67,16
02.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	20,90	14,04		14,04	0,89	18,60	12,50	0,00	12,50	18,60	12,50	6,10	67,20
02.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	62,71	42,12		42,12	1,08	67,73	45,49	0,00	45,49	67,73	45,49	22,24	67,16
02.004	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	17,42	11,70		11,70	472,02	8.222,59	5.522,63	0,00	5.522,63	8.222,59	5.522,63	2.699,96	67,16
02.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	221,22	130,00		130,00	43,35	9.589,89	5.635,50	0,00	5.635,50	9.589,89	5.635,50	3.954,39	58,77
02.006	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	623,47	623,47		623,47	11,81	7.363,18	7.363,18	0,00	7.363,18	7.363,18	7.363,18	0,00	100,00
02.007	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	230,41	136,08		136,08	54,96	12.663,33	7.478,96	0,00	7.478,96	12.663,33	7.478,96	5.184,37	59,06
02.008	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	13,96	8,23		8,23	514,64	7.184,37	4.235,49	0,00	4.235,49	7.184,37	4.235,49	2.948,88	58,95
02.009	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	442,44	338,00		338,00	6,06	2.681,19	2.048,28	0,00	2.048,28	2.681,19	2.048,28	632,91	76,39
02.010	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	442,44	338,00		338,00	34,21	15.135,87	11.562,98	0,00	11.562,98	15.135,87	11.562,98	3.572,89	76,39

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Junior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
02.011	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	442,44	0,00		0,00	35,39	15.657,95	0,00	0,00	0,00	15.657,95	0,00
03	FUNDAÇÕES							40.313,81	576,12	37.183,35	37.759,47	2.554,34	93,66
03.001	SAPATAS							11.604,96	576,12	11.028,84	11.604,96	-	100,00
03.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	81,10	40,64	40,46	81,10	9,22	747,74	374,70	373,04	747,74	0,00	100,00
03.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	97,32	48,77	48,55	97,32	0,89	86,61	43,41	43,21	86,61	0,00	100,00
03.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	291,96	146,31	145,65	291,96	1,08	315,32	158,01	157,30	315,32	0,00	100,00
03.001.004	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_08/2017	m3	2,03	0,00	2,03	2,03	610,61	1.239,54	0,00	1.239,54	1.239,54	0,00	100,00
03.001.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	265,70	0,00	265,70	265,70	11,81	3.137,92	0,00	3.137,92	3.137,92	0,00	100,00
03.001.006	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	43,26	0,00	43,26	43,26	54,96	2.377,57	0,00	2.377,57	2.377,57	0,00	100,00
03.001.007	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	7,19	0,00	7,19	7,19	514,64	3.700,26	0,00	3.700,26	3.700,26	0,00	100,00
03.002	VIGAS BALDRAME							16.577,68	-	16.577,68	16.577,68	-	100,00
03.002.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	17,92	0,00	17,92	17,92	9,22	165,22	0,00	165,22	165,22	0,00	100,00
03.002.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	21,50	0,00	21,50	21,50	0,89	19,14	0,00	19,14	19,14	0,00	100,00
03.002.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	64,50	0,00	64,50	64,50	1,08	69,66	0,00	69,66	69,66	0,00	100,00
03.002.004	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_08/2017	m3	2,56	0,00	2,56	2,56	610,61	1.563,16	0,00	1.563,16	1.563,16	0,00	100,00
03.002.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	415,40	0,00	415,40	415,40	11,81	4.905,87	0,00	4.905,87	4.905,87	0,00	100,00
03.002.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	178,60	0,00	178,60	178,60	11,01	1.966,39	0,00	1.966,39	1.966,39	0,00	100,00
03.002.007	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	59,72	0,00	59,72	59,72	54,96	3.282,21	0,00	3.282,21	3.282,21	0,00	100,00
03.002.008	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	8,95	0,00	8,95	8,95	514,64	4.606,03	0,00	4.606,03	4.606,03	0,00	100,00
03.003	ARRANQUES							12.131,17	-	9.576,83	9.576,83	2.554,34	78,94

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

Agona
José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 060/2025					
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02					ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025					
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025					DATA: 23/05/2025					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir ^a	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
03.003.001	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	306,40	0,00	177,14	177,14	11,81	3.618,58	0,00	2.092,02	2.092,02	1.526,56	57,81
03.003.002	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	87,00	0,00	48,34	48,34	11,01	957,87	0,00	532,22	532,22	425,65	55,56
03.003.003	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	95,04	0,00	95,04	95,04	54,96	5.223,40	0,00	5.223,40	5.223,40	0,00	100,00
03.003.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	4,53	0,00	3,36	3,36	514,64	2.331,32	0,00	1.729,19	1.729,19	602,13	74,17
04	SUPERESTRUTURA							95.604,96	-	-	-	95.604,96	0,00
04.001	PILARES							23.601,18	-	-	-	23.601,18	0,00
04.001.001	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	652,80	0,00		0,00	11,81	7.709,57	0,00	0,00	0,00	7.709,57	0,00
04.001.002	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	242,00	0,00		0,00	11,01	2.664,42	0,00	0,00	0,00	2.664,42	0,00
04.001.003	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	166,32	0,00		0,00	54,96	9.140,95	0,00	0,00	0,00	9.140,95	0,00
04.001.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	7,94	0,00		0,00	514,64	4.086,24	0,00	0,00	0,00	4.086,24	0,00
04.002	VIGAS 1ª LAJE							24.180,46	-	-	-	24.180,46	0,00
04.002.001	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	585,70	0,00		0,00	11,81	6.917,12	0,00	0,00	0,00	6.917,12	0,00
04.002.002	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	212,80	0,00		0,00	11,01	2.342,93	0,00	0,00	0,00	2.342,93	0,00
04.002.003	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	163,98	0,00		0,00	54,96	9.012,34	0,00	0,00	0,00	9.012,34	0,00
04.002.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	11,48	0,00		0,00	514,64	5.908,07	0,00	0,00	0,00	5.908,07	0,00
04.003	VIGAS PLATIBANDA							11.639,82	-	-	-	11.639,82	0,00
04.003.001	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	289,00	0,00		0,00	11,81	3.413,09	0,00	0,00	0,00	3.413,09	0,00
04.003.002	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	82,70	0,00		0,00	11,01	910,53	0,00	0,00	0,00	910,53	0,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE			Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido	
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período		Acumulada até o Período	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período			Acumulado até o Período
04.003.003	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	80,40	0,00		0,00	54,96	4.418,78	0,00	0,00	0,00	4.418,78	0,00
04.003.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	5,63	0,00		0,00	514,64	2.897,42	0,00	0,00	0,00	2.897,42	0,00
04.004	LAJES							36.183,50	-	-	-	36.183,50	0,00
04.004.001	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	309,34	0,00		0,00	116,97	36.183,50	0,00	0,00	0,00	36.183,50	0,00
05	ELEVAÇÕES							33.795,02	-	-	-	33.795,02	0,00
05.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	669,74	0,00		0,00	43,35	29.033,23	0,00	0,00	0,00	29.033,23	0,00
05.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	118,60	0,00		0,00	40,15	4.761,79	0,00	0,00	0,00	4.761,79	0,00
06	COBERTURAS							55.943,23	-	-	-	55.943,23	0,00
06.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5 x 9cm, c/ abertura de encaixes	m	149,39	0,00		0,00	41,94	6.265,42	0,00	0,00	0,00	6.265,42	0,00
06.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5cm x 11cm, c/ abertura de encaixes	m	348,58	0,00		0,00	49,53	17.265,17	0,00	0,00	0,00	17.265,17	0,00
06.003	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	309,34	0,00		0,00	46,50	14.384,31	0,00	0,00	0,00	14.384,31	0,00
06.004	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)	m	38,13	0,00		0,00	131,51	5.014,48	0,00	0,00	0,00	5.014,48	0,00
06.005	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	110,02	0,00		0,00	35,17	3.869,40	0,00	0,00	0,00	3.869,40	0,00
06.006	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	m	19,00	0,00		0,00	70,12	1.332,28	0,00	0,00	0,00	1.332,28	0,00
06.007	Viga metálica em perfil laminado ou soldado em aço estrutural, com conexões parafusadas, inclusos mão de obra, transporte e içamento utilizando guindaste - fornecimento e instalação. af_01/2020_psa	kg	282,75	0,00		0,00	13,70	3.873,68	0,00	0,00	0,00	3.873,68	0,00
06.008	Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato alveolar, branca, 6mm com emendas e acabamento em policarbonato, aplicado em toldo/cobertura/fechamento/etc	m2	29,00	0,00		0,00	135,81	3.938,49	0,00	0,00	0,00	3.938,49	0,00
07	REVESTIMENTOS							119.188,78	-	10.468,57	10.468,57	108.720,21	8,78
07.001	ARGAMASSADOS							62.167,23	-	-	-	62.167,23	0,00
07.001.001	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisada 08/2015	m2	309,34	0,00		0,00	11,39	3.523,38	0,00	0,00	0,00	3.523,38	0,00
07.001.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1.285,00	0,00		0,00	6,06	7.787,10	0,00	0,00	0,00	7.787,10	0,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719924222

Página 4 de 12

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana



CONTRATAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO Nº 060/2025
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TABAIANA	B.M.Nº. 02	ORDEN DE SERVIÇOS = 18/02/2025
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI	PERÍODO : 15/04/20250 a 23/05/2025	DATA: 23/05/2025

Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE			VALORES R\$			Saldo Medir a % Medido		
			Contratada	Anterior	Do Período	Acumulada	Do Período	Anterior		Contratado	
											até o Período
07.001.003	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço 16 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	309,34		0,00		31,75	9.821,55	0,00	0,00	
07.001.004	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:1 (cimento / areia)	m2	94,00		0,00		31,39	29.632,16	0,00	0,00	
07.001.005	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8; preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faixas internas de paredes, para ambiente com área entre 5m2 e 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas: at_06/2014	m2	341,00		0,00		33,44	11.403,04	0,00	0,00	
07.002.001	PISO Lona plástica preta	m2	274,91		0,00		274,91	42.574,40	-	10.468,57	24,59
07.002.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto tck = 15mpa	m2	274,91		0,00		274,91	32,85	9.030,79	1.437,78	100,00
07.002.003	Regulização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m2	274,91		0,00		24,03	6.606,09	0,00	0,00	0,00
07.002.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, linha fúoco branco (porcelanato), Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada acilil, rejuntado, exclusiva	m2	255,74		0,00		61,67	15.771,49	0,00	0,00	0,00
07.002.005	Rodapé cerâmico 10 x 45 cm, porcelanato, branco lu polido, linha projeto, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ili, rejuntado	m	261,72		0,00		23,14	6.056,20	0,00	0,00	0,00
07.002.006	Solreia em granito cinza andornha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	46,30		0,00		79,31	3.672,05	0,00	0,00	0,00
07.003.001	PARQUES Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizbeth ou similar, linha Cristal Bege, aplicado com regulização de base ou emboço	m2	256,50		0,00		40,56	10.403,64	0,00	0,00	0,00
07.003.002	ESQUADRIAS Peltoril marmortite, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	34,75		0,00		116,36	4.043,51	0,00	0,00	0,00
08.001	MADERA							55.858,10	-	23.251,32	0,00
08.001.001	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	un	8,00		0,00		849,80	6.798,40	0,00	0,00	0,00
08.001.002	Porta em madeira mista, almofadada, 90 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	un	12,00		0,00		945,20	11.342,40	0,00	0,00	0,00
08.001.003	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-dca 0,90x2,10m, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	un	1,00		0,00		1331,74	1.331,74	0,00	0,00	0,00
08.001.004	Porta em madeira de lei, almofadada, 1,00 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00		0,00		1431,24	1.431,24	0,00	0,00	0,00
08.001.005	Porta em madeira de lei, de abrir, tipo veneziana, exclusiva	m2	2,52		0,00		699,36	1.762,36	0,00	0,00	0,00
08.001.006	Conjunto de ferragens para porta externa em madeira, de abrir, duas folhas, acabamento aço inox, padrão superior - Rev 02	cj	1,00		0,00		585,18	585,18	0,00	0,00	0,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
 Eng. Civil
 Paulo César Lima Junior
 OAB 271894692

Eng. Civil
 José Garcez de Oliveira Junior
 CREA - 270445722

Eng. Civil
 Jhon Lennon Gomes Santos
 CREA - 2721894692

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
08.002	ALUMÍNIO							21.617,31	-	-	-	21.617,31	0,00
08.002.001	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	5,03	0,00		0,00	590,03	2.967,85	0,00	0,00	0,00	2.967,85	0,00
08.002.002	Porta em alumínio anodizado cor N/B/P, de abrir, em tubo quadrado 2"x1" com espaçamentos de 18cm	m2	4,18	0,00		0,00	396,94	1.659,21	0,00	0,00	0,00	1.659,21	0,00
08.002.003	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	0,66	0,00		0,00	268,80	177,41	0,00	0,00	0,00	177,41	0,00
08.002.004	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens, exclusive alizar, acabamento e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	28,20	0,00		0,00	596,20	16.812,84	0,00	0,00	0,00	16.812,84	0,00
08.003	VIDROS							10.989,47	-	-	-	10.989,47	0,00
08.003.001	Instalação de vidro temperado, e = 10 mm, encaixado em perfil u. af_01/2021_ps	m2	18,70	0,00		0,00	562,79	10.524,17	0,00	0,00	0,00	10.524,17	0,00
08.003.002	Puxador duplo para porta, em alumínio polido, ø = 1", l= 40cm, ref. 3008, da Vestfer ou similar	Un	2,00	0,00		0,00	232,65	465,30	0,00	0,00	0,00	465,30	0,00
09	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							71.219,52	-	9.884,71	9.884,71	61.334,81	13,88
09.001	ÁGUA FRIA							1.858,51	-	-	-	1.858,51	0,00
09.001.001	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	52,52	0,00		0,00	19,49	1.023,61	0,00	0,00	0,00	1.023,61	0,00
09.001.002	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	12,00	0,00		0,00	10,85	130,20	0,00	0,00	0,00	130,20	0,00
09.001.003	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	11,00	0,00		0,00	13,73	151,03	0,00	0,00	0,00	151,03	0,00
09.001.004	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	5,00	0,00		0,00	10,58	52,90	0,00	0,00	0,00	52,90	0,00
09.001.005	Tubo, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	20,00	0,00		0,00	14,42	288,40	0,00	0,00	0,00	288,40	0,00
09.001.006	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	5,00	0,00		0,00	16,45	82,25	0,00	0,00	0,00	82,25	0,00
09.001.007	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 40 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	0,00		0,00	49,72	49,72	0,00	0,00	0,00	49,72	0,00
09.001.008	Te, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	5,00	0,00		0,00	16,08	80,40	0,00	0,00	0,00	80,40	0,00
09.002	ESGOTO PREDIAL							8.895,61	-	8.895,61	8.895,61	-	100,00
09.002.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	84,08	0,00	84,08	84,08	34,90	2.934,39	0,00	2.934,39	2.934,39	0,00	100,00
09.002.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	36,47	0,00	36,47	36,47	31,54	1.150,26	0,00	1.150,26	1.150,26	0,00	100,00
09.002.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	56,25	0,00	56,25	56,25	20,90	1.175,63	0,00	1.175,63	1.175,63	0,00	100,00
09.002.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	34,31	0,00	34,31	34,31	14,80	507,79	0,00	507,79	507,79	0,00	100,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 060/2025					
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02					ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025					
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025					DATA: 23/05/2025					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
09.002.005	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	4,00	0,00	4,00	4,00	16,18	64,72	0,00	64,72	64,72	0,00	100,00
09.002.006	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	1,00	0,00	1,00	1,00	20,37	20,37	0,00	20,37	20,37	0,00	100,00
09.002.007	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	1,00	0,00	1,00	1,00	19,91	19,91	0,00	19,91	19,91	0,00	100,00
09.002.008	Curva longa, 45 graus, pvc ocre, junta elástica, dn 100 mm, para coletor predial de esgoto. af_06/2022	un	8,00	0,00	8,00	8,00	56,61	452,88	0,00	452,88	452,88	0,00	100,00
09.002.009	Curva de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	17,00	0,00	17,00	17,00	11,36	193,12	0,00	193,12	193,12	0,00	100,00
09.002.010	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	13,00	0,00	13,00	13,00	10,94	142,22	0,00	142,22	142,22	0,00	100,00
09.002.011	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	3,00	0,00	3,00	3,00	17,12	51,36	0,00	51,36	51,36	0,00	100,00
09.002.012	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	5,00	0,00	5,00	5,00	20,57	102,85	0,00	102,85	102,85	0,00	100,00
09.002.013	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	20,00	0,00	20,00	20,00	10,34	206,80	0,00	206,80	206,80	0,00	100,00
09.002.014	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	24,00	0,00	24,00	24,00	8,56	205,44	0,00	205,44	205,44	0,00	100,00
09.002.015	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	11,00	0,00	11,00	11,00	35,17	386,87	0,00	386,87	386,87	0,00	100,00
09.002.016	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	3,00	0,00	3,00	3,00	14,23	42,69	0,00	42,69	42,69	0,00	100,00
09.002.017	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	2,00	0,00	2,00	2,00	44,97	89,94	0,00	89,94	89,94	0,00	100,00
09.002.018	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	2,00	0,00	2,00	2,00	72,89	145,78	0,00	145,78	145,78	0,00	100,00
09.002.019	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	2,00	0,00	2,00	2,00	44,97	89,94	0,00	89,94	89,94	0,00	100,00
09.002.020	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1,1/4 x 1,1/2? - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	21,00	0,00	21,00	21,00	18,21	382,41	0,00	382,41	382,41	0,00	100,00
09.002.021	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	4,00	0,00	4,00	4,00	47,74	190,96	0,00	190,96	190,96	0,00	100,00
09.002.022	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	2,00	0,00	2,00	2,00	20,77	41,54	0,00	41,54	41,54	0,00	100,00
09.002.023	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm Rev.01 - 10/2022	un	10,00	0,00	10,00	10,00	26,15	261,50	0,00	261,50	261,50	0,00	100,00
09.002.024	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 75mm	un	1,00	0,00	1,00	1,00	36,24	36,24	0,00	36,24	36,24	0,00	100,00
09.003	LOUÇAS E METAIS							29.155,71	-	-	-	29.155,71	0,00
09.003.001	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	9,00	0,00		0,00	120,72	1.086,48	0,00	0,00	0,00	1.086,48	0,00
09.003.002	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00	0,00		0,00	85,06	170,12	0,00	0,00	0,00	170,12	0,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

J. Garza
José Garza de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo

J. Santos
Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
09.003.003	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	12,00	0,00		0,00	29,63	355,56	0,00	0,00	0,00	355,56	0,00
09.003.004	Pia de cozinha com bancada em aço Inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	10,00	0,00		0,00	794,01	7.940,10	0,00	0,00	0,00	7.940,10	0,00
09.003.005	Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	12,00	0,00		0,00	392,61	4.711,32	0,00	0,00	0,00	4.711,32	0,00
09.003.006	Torneira de metal ø 1/2" p/ lavatório (deca ref 1190 c-40 ou similar)	un	12,00	0,00		0,00	127,68	1.532,16	0,00	0,00	0,00	1.532,16	0,00
09.003.007	Bacia sanitaria (vaso) convencional para uso específico (hospitais, clínicas), com furo frontal, de louca branca, sem assento	un	5,00	0,00		0,00	529,71	2.648,55	0,00	0,00	0,00	2.648,55	0,00
09.003.008	Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar	un	5,00	0,00		0,00	264,26	1.321,30	0,00	0,00	0,00	1.321,30	0,00
09.003.009	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	5,00	0,00		0,00	50,46	252,30	0,00	0,00	0,00	252,30	0,00
09.003.010	Pia de Expurgo Hospitalar em aço Inox AISI 304, espessura 0,8mm, acabamento escovado, Medindo (50x50cm). Marca PALMETAL ou similar.	un	1,00	0,00		0,00	4817,04	4.817,04	0,00	0,00	0,00	4.817,04	0,00
09.003.011	Suporte para auxílio de deficientes físicos (barra de apoio) l = 50cm em tubo de ferro galvanizado d = 1 1/2"	un	16,00	0,00		0,00	63,24	1.011,84	0,00	0,00	0,00	1.011,84	0,00
09.003.012	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	2,00	0,00		0,00	104,96	209,92	0,00	0,00	0,00	209,92	0,00
09.003.013	Caixa d'água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 5000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	0,00		0,00	3099,02	3.099,02	0,00	0,00	0,00	3.099,02	0,00
09.004	REDE EXTERNA							10.695,80	-	-	-	10.695,80	0,00
09.004.001	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	17,00	0,00		0,00	572,50	9.732,50	0,00	0,00	0,00	9.732,50	0,00
09.004.002	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af_06/2022	m	30,00	0,00		0,00	32,11	963,30	0,00	0,00	0,00	963,30	0,00
09.005	REDE DE AR COMPRIMIDO							989,10	-	989,10	989,10	-	100,00
09.005.001	Tubo em cobre rígido, dn 15 mm, classe e, sem isolamento, instalado em ramal de distribuição de hidráulica predial - fornecimento e instalação. af_04/2022	m	30,00	0,00	30,00	30,00	32,97	989,10	0,00	989,10	989,10	0,00	100,00
09.006	SISTEMA DE TRATAMENTO							19.624,79	-	-	-	19.624,79	0,00
09.006.001	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m	un	1,00	0,00		0,00	10412,85	10.412,85	0,00	0,00	0,00	10.412,85	0,00
09.006.002	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 1,00 x 1,00 x 2,00 m	un	1,00	0,00		0,00	9211,94	9.211,94	0,00	0,00	0,00	9.211,94	0,00
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							57.265,43	-	6.526,62	6.526,62	50.738,81	11,40
10.001	PADRÃO DE ENTRADA							8.073,33	-	-	-	8.073,33	0,00
10.001.001	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 57,1 e 75 kw	un	1,00	0,00		0,00	8073,33	8.073,33	0,00	0,00	0,00	8.073,33	0,00
10.002	PONTOS ELÉTRICOS							36.249,76	-	-	-	36.249,76	0,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

JOSÉ GARCEZ DE OLIVEIRA JUNIOR
José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
10.002.001	Composição paramétrica de ponto elétrico de iluminação, com interruptor simples, em edifício residencial com eletroduto embutido em rasgos nas paredes, incluso tomada, eletroduto, cabo, rasgo e chumbamento (sem luminária e lâmpada). af_11/2022	un	83,00	0,00		0,00	132,74	11.017,42	0,00	0,00	0,00	11.017,42	0,00
10.002.002	Composição paramétrica de ponto elétrico de tomada de uso geral 2p+1 (10a/250v) em edifício residencial com eletroduto embutido em rasgos nas paredes, incluso tomada, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_11/2022	un	61,00	0,00		0,00	115,94	7.072,34	0,00	0,00	0,00	7.072,34	0,00
10.002.003	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc rígido embutido, inclusive aterramento	pt	3,00	0,00		0,00	275,62	826,86	0,00	0,00	0,00	826,86	0,00
10.002.004	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	41,00	0,00		0,00	176,80	7.248,80	0,00	0,00	0,00	7.248,80	0,00
10.002.005	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	11,00	0,00		0,00	273,42	3.007,62	0,00	0,00	0,00	3.007,62	0,00
10.002.006	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	2,00	0,00		0,00	216,82	433,64	0,00	0,00	0,00	433,64	0,00
10.002.007	Luminária arandela tipo tartaruga, com grade, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	11,00	0,00		0,00	118,73	1.306,03	0,00	0,00	0,00	1.306,03	0,00
10.002.008	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	24,00	0,00		0,00	152,75	3.666,00	0,00	0,00	0,00	3.666,00	0,00
10.002.009	Projektor p/ lampada vapor mercurio 250w, completo (tecnolux - ref. bw -90 ou similar) - Fornecimento	Un	5,00	0,00		0,00	301,62	1.508,10	0,00	0,00	0,00	1.508,10	0,00
10.002.010	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	5,00	0,00		0,00	32,59	162,95	0,00	0,00	0,00	162,95	0,00
10.003	QUADROS							4.203,93	-	-	-	4.203,93	0,00
10.003.001	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	2,00	0,00		0,00	744,98	1.489,96	0,00	0,00	0,00	1.489,96	0,00
10.003.002	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	2,00	0,00		0,00	489,13	978,26	0,00	0,00	0,00	978,26	0,00
10.003.003	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un	11,00	0,00		0,00	64,92	714,12	0,00	0,00	0,00	714,12	0,00
10.003.004	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	3,00	0,00		0,00	69,09	207,27	0,00	0,00	0,00	207,27	0,00
10.003.005	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	0,00		0,00	16,24	32,48	0,00	0,00	0,00	32,48	0,00
10.003.006	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	16,00	0,00		0,00	19,21	307,36	0,00	0,00	0,00	307,36	0,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02					ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025					DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido	
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período			
10.003.007	Fornecimento e instalação de caixa de passagem pvc 20 x 20 cm	un	12,00	0,00		0,00	39,54	474,48	0,00	0,00	0,00	474,48	0,00	
10.004	LÓGICA E TELEFONIA							8.738,41	-	6.526,62	6.526,62	2.211,79	74,69	
10.004.001	Ponto seco de tomada p/ lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, Ø 3/4"	un	18,00	0,00	18,00	18,00	155,97	2.807,46	0,00	2.807,46	2.807,46	0,00	100,00	
10.004.002	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive fio trançado 2 x 22	un	18,00	0,00	18,00	18,00	167,05	3.006,90	0,00	3.006,90	3.006,90	0,00	100,00	
10.004.003	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	33,00	0,00		0,00	6,52	215,16	0,00	0,00	0,00	215,16	0,00	
10.004.004	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete) inclusive acessórios	un	1,00	0,00		0,00	1340,31	1.340,31	0,00	0,00	0,00	1.340,31	0,00	
10.004.005	Switch 24 portas 10/100 Mbps - fornecimento	un	1,00	0,00		0,00	481,80	481,80	0,00	0,00	0,00	481,80	0,00	
10.004.006	Tomada para antena de TV, sem caixa, inclusive conector emenda para cabo coaxial	un	2,00	0,00		0,00	18,31	36,62	0,00	0,00	0,00	36,62	0,00	
10.004.007	Caixa de passagem para telefone, padrão telebras, 40x40x12cm, em chapa aço galv. - fornecimento	un	1,00	0,00		0,00	137,90	137,90	0,00	0,00	0,00	137,90	0,00	
10.004.008	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	22,00	0,00	22,00	22,00	27,72	609,84	0,00	609,84	609,84	0,00	100,00	
10.004.009	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	2,00	0,00	2,00	2,00	20,77	41,54	0,00	41,54	41,54	0,00	100,00	
10.004.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	8,00	0,00	8,00	8,00	7,61	60,88	0,00	60,88	60,88	0,00	100,00	
11	PINTURA							44.918,97	-	-	-	44.918,97	0,00	
11.001	PAREDES							39.309,67	-	-	-	39.309,67	0,00	
11.001.001	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	m2	689,12	0,00		0,00	38,11	26.262,36	0,00	0,00	0,00	26.262,36	0,00	
11.001.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 01 demão de textura riscada em cores diversas, com uso de desempenadeira	m2	254,88	0,00		0,00	51,19	13.047,31	0,00	0,00	0,00	13.047,31	0,00	
11.002	METÁLICAS							889,40	-	-	-	889,40	0,00	
11.002.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	35,69	0,00		0,00	17,84	636,71	0,00	0,00	0,00	636,71	0,00	
11.002.002	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	35,69	0,00		0,00	7,08	252,69	0,00	0,00	0,00	252,69	0,00	
11.003	MADERAS							4.719,90	-	-	-	4.719,90	0,00	
11.003.001	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	122,85	0,00		0,00	23,27	2.858,72	0,00	0,00	0,00	2.858,72	0,00	
11.003.002	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) a óleo em madeira, 2 demãos. af_01/2021	m2	122,85	0,00		0,00	15,15	1.861,18	0,00	0,00	0,00	1.861,18	0,00	
12	ÁREA EXTERNA							124.727,15	-	-	-	124.727,15	0,00	
12.001	Piso podotátil de alerta ou direcional, de borracha, assentado sobre argamassa. af_05/2020	m	116,00	0,00		0,00	159,14	18.460,24	0,00	0,00	0,00	18.460,24	0,00	
12.002	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	m3	27,79	0,00		0,00	717,05	19.926,82	0,00	0,00	0,00	19.926,82	0,00	

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo

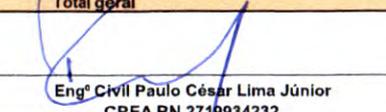
Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERIODO: 15/04/20250 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
12.003	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	306,00	0,00		0,00	22,31	6.826,86	0,00	0,00	0,00	6.826,86	0,00
12.004	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 16 faces, 11x22cm, e=6cm, 39un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	154,00	0,00		0,00	104,89	16.153,06	0,00	0,00	0,00	16.153,06	0,00
12.005	Piso de blocos (lajota) hexagonais (sextavado) de concreto fck=15mpa e = 8cm concreto sobre colchão de areia	m2	43,00	0,00		0,00	96,51	4.149,93	0,00	0,00	0,00	4.149,93	0,00
12.006	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	282,00	0,00		0,00	41,62	11.736,84	0,00	0,00	0,00	11.736,84	0,00
12.007	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2	12,00	0,00		0,00	326,88	3.922,56	0,00	0,00	0,00	3.922,56	0,00
12.008	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	m2	423,77	0,00		0,00	102,77	43.550,84	0,00	0,00	0,00	43.550,84	0,00
13	ACESSIBILIDADE							16.545,15	-	-	-	16.545,15	0,00
13.001	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	4,00	0,00		0,00	384,58	1.538,32	0,00	0,00	0,00	1.538,32	0,00
13.002	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2,00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")	m	69,90	0,00		0,00	214,69	15.006,83	0,00	0,00	0,00	15.006,83	0,00
14	PAISAGISMO							11.355,15	-	-	-	11.355,15	0,00
14.001	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	1,00	0,00		0,00	79,69	79,69	0,00	0,00	0,00	79,69	0,00
14.002	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	14,00	0,00		0,00	81,54	1.141,56	0,00	0,00	0,00	1.141,56	0,00
14.003	Planta - Canafístula (Cassia grandis) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	7,00	0,00		0,00	79,65	557,55	0,00	0,00	0,00	557,55	0,00
14.004	Planta - Jabuticabeira enxertada (myrciaria cauliflora), h=3,00m, fornecimento e plantio	un	3,00	0,00		0,00	695,39	2.086,17	0,00	0,00	0,00	2.086,17	0,00
14.005	Planta - Pau-ferro (caesalpinia ferrea) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	9,00	0,00		0,00	79,64	716,76	0,00	0,00	0,00	716,76	0,00
14.006	Planta - Carambola (averoha carambola), fornecimento e plantio	un	3,00	0,00		0,00	79,64	238,92	0,00	0,00	0,00	238,92	0,00
14.007	Planta - Primavera (bougainvillea spectabilis), fornecimento e plantio	un	9,00	0,00		0,00	32,50	292,50	0,00	0,00	0,00	292,50	0,00
14.008	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	3,00	0,00		0,00	42,52	127,56	0,00	0,00	0,00	127,56	0,00
14.009	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	116,00	0,00		0,00	33,65	3.903,40	0,00	0,00	0,00	3.903,40	0,00
14.010	Planta - Heliconia papagaio (heliconia psittacorum) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	52,00	0,00		0,00	42,52	2.211,04	0,00	0,00	0,00	2.211,04	0,00
15	SERVIÇOS FINAIS							6.442,91	-	-	-	6.442,91	0,00

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Junior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 060/2025						
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA			B.M.Nº. 02				ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025						
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI			PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025				DATA: 23/05/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
15.001	Marco Inaugural - Padrão Município	un	1,00	0,00		0,00	1094,04	1.094,04	0,00	0,00	0,00	1.094,04	0,00
15.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	0,00		0,00	1879,61	1.879,61	0,00	0,00	0,00	1.879,61	0,00
15.003	Limpeza geral	m2	1.726,00	0,00		0,00	2,01	3.469,26	0,00	0,00	0,00	3.469,26	0,00
16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							45.084,60	4.554,13	3.383,82	7.937,95	37.146,65	17,61
16.001	Mestre de obras com encargos complementares	h	450,00	45,46	33,7747	79,23	51,10	22.995,00	2.322,79	1.725,89	4.048,68	18.946,32	17,61
16.002	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	160,00	16,16	12,0088	28,17	138,06	22.089,60	2.231,34	1.657,93	3.889,27	18.200,33	17,61
Total geral								898.639,60	90.774,64	67.447,07	158.221,71	740.417,89	17,61
 Engº Civil Paulo César Lima Júnior CREA RN 2719934232		Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: __/__/__				Aprovado para pagamento Data: __/__/__							


José Garcia de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO				MEMÓRIA DE CÁLCULO	CONTRATO Nº 060/2025																																																																																					
CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA				B.M.Nº. 02	ORDEM DE SERVIÇOS = 18/02/2025																																																																																					
CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI				PERÍODO: 15/04/20250 a 23/05/2025	DATA: 23/05/2025																																																																																					
ITEM	Discriminação dos Serviços	UND	MEDIDO	CÁLCULO																																																																																						
03	FUNDAÇÕES																																																																																									
03.001	SAPATAS																																																																																									
03.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	40,46	> Alvenaria de pedra = 239,05 x 0,45 x 0,70 = 75,30m³ Valor medido = 40,46m³																																																																																						
03.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	48,55	> 75,30 x 1,20 = 90,36m³ Valor medido = 48,55m³																																																																																						
03.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	145,65	> 90,36m³ x 1,5 x 2km = 271,08tkm Valor medido = 145,65tkm																																																																																						
03.001.004	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_08/2017	m3	2,03	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 60X70 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ESP. (m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>43,00</td> <td>0,80</td> <td>0,900</td> <td>0,050</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL M3</td> <td colspan="2">1,55</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 60X80 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ESP. (m)</th> </tr> <tr> <td>4,00</td> <td>0,80</td> <td>1,000</td> <td>0,050</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL M3</td> <td colspan="2">0,16</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X90 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ESP. (m)</th> </tr> <tr> <td>2,00</td> <td>0,90</td> <td>1,100</td> <td>0,050</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL M3</td> <td colspan="2">0,10</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X80 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ESP. (m)</th> </tr> <tr> <td>4,00</td> <td>0,90</td> <td>1,000</td> <td>0,050</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL M3</td> <td colspan="2">0,18</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X70 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ESP. (m)</th> </tr> <tr> <td>1,00</td> <td>0,90</td> <td>0,900</td> <td>0,050</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL M3</td> <td colspan="2">0,04</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL M3</td> <td colspan="2">2,03</td> </tr> </tbody> </table>			SAPATAS DE 60X70 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)	43,00	0,80	0,900	0,050	TOTAL M3		1,55		SAPATAS DE 60X80 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)	4,00	0,80	1,000	0,050	TOTAL M3		0,16		SAPATAS DE 70X90 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)	2,00	0,90	1,100	0,050	TOTAL M3		0,10		SAPATAS DE 70X80 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)	4,00	0,90	1,000	0,050	TOTAL M3		0,18		SAPATAS DE 70X70 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)	1,00	0,90	0,900	0,050	TOTAL M3		0,04		TOTAL M3		2,03	
SAPATAS DE 60X70 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO																																																																																										
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)																																																																																							
43,00	0,80	0,900	0,050																																																																																							
TOTAL M3		1,55																																																																																								
SAPATAS DE 60X80 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO																																																																																										
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)																																																																																							
4,00	0,80	1,000	0,050																																																																																							
TOTAL M3		0,16																																																																																								
SAPATAS DE 70X90 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO																																																																																										
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)																																																																																							
2,00	0,90	1,100	0,050																																																																																							
TOTAL M3		0,10																																																																																								
SAPATAS DE 70X80 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO																																																																																										
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)																																																																																							
4,00	0,90	1,000	0,050																																																																																							
TOTAL M3		0,18																																																																																								
SAPATAS DE 70X70 - COM FOLGA DE 10 CM EM TODOS OS LADOS PARA ESCAVAÇÃO																																																																																										
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ESP. (m)																																																																																							
1,00	0,90	0,900	0,050																																																																																							
TOTAL M3		0,04																																																																																								
TOTAL M3		2,03																																																																																								
03.001.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	265,70	> RESUMO EM PROJETO = ø8.0 = 265.70KG																																																																																						

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

ITEM	Discriminação dos Serviços	UND	MEDIDO	CÁLCULO																																																																																				
03.001.006 /	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	43,26	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 60X70</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>PERÍMETRO (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> <th>ÁREA TOTAL (m²)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>43,00</td> <td>2,60</td> <td>0,300</td> <td>33,540</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 60X80</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>PERÍMETRO (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> <th>ÁREA TOTAL (m²)</th> </tr> <tr> <td>4,00</td> <td>2,80</td> <td>0,300</td> <td>3,360</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X90</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>PERÍMETRO (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> <th>ÁREA TOTAL (m²)</th> </tr> <tr> <td>2,00</td> <td>3,20</td> <td>0,300</td> <td>1,920</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X80</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>PERÍMETRO (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> <th>ÁREA TOTAL (m²)</th> </tr> <tr> <td>4,00</td> <td>3,00</td> <td>0,300</td> <td>3,600</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X70</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>PERÍMETRO (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> <th>ÁREA TOTAL (m²)</th> </tr> <tr> <td>1,00</td> <td>2,80</td> <td>0,300</td> <td>0,840</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TOTAL (m²)</td> <td>43,26 /</td> </tr> </tbody> </table>	SAPATAS DE 60X70				QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)	43,00	2,60	0,300	33,540	SAPATAS DE 60X80				QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)	4,00	2,80	0,300	3,360	SAPATAS DE 70X90				QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)	2,00	3,20	0,300	1,920	SAPATAS DE 70X80				QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)	4,00	3,00	0,300	3,600	SAPATAS DE 70X70				QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)	1,00	2,80	0,300	0,840	TOTAL (m²)			43,26 /																				
SAPATAS DE 60X70																																																																																								
QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)																																																																																					
43,00	2,60	0,300	33,540																																																																																					
SAPATAS DE 60X80																																																																																								
QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)																																																																																					
4,00	2,80	0,300	3,360																																																																																					
SAPATAS DE 70X90																																																																																								
QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)																																																																																					
2,00	3,20	0,300	1,920																																																																																					
SAPATAS DE 70X80																																																																																								
QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)																																																																																					
4,00	3,00	0,300	3,600																																																																																					
SAPATAS DE 70X70																																																																																								
QTD. (Un)	PERÍMETRO (m)	ALTURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)																																																																																					
1,00	2,80	0,300	0,840																																																																																					
TOTAL (m²)			43,26 /																																																																																					
03.001.007 /	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	7,19	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 60X70</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>43,00</td> <td>0,60</td> <td>0,700</td> <td>0,300</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL (kg)</td> <td colspan="2">5,42</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 60X80</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> </tr> <tr> <td>4,00</td> <td>0,60</td> <td>0,800</td> <td>0,300</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL (kg)</td> <td colspan="2">0,58</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X90</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> </tr> <tr> <td>2,00</td> <td>0,70</td> <td>0,900</td> <td>0,300</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL (kg)</td> <td colspan="2">0,38</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X80</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> </tr> <tr> <td>4,00</td> <td>0,70</td> <td>0,800</td> <td>0,300</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL (kg)</td> <td colspan="2">0,67</td> </tr> <tr> <th colspan="4">SAPATAS DE 70X70</th> </tr> <tr> <th>QTD. (Un)</th> <th>LARGURA (m)</th> <th>COMP. (m)</th> <th>ALTURA (m)</th> </tr> <tr> <td>1,00</td> <td>0,70</td> <td>0,700</td> <td>0,300</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL (kg)</td> <td colspan="2">0,15</td> </tr> <tr> <td colspan="2">TOTAL (kg)</td> <td colspan="2">7,19</td> </tr> </tbody> </table>	SAPATAS DE 60X70				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)	43,00	0,60	0,700	0,300	TOTAL (kg)		5,42		SAPATAS DE 60X80				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)	4,00	0,60	0,800	0,300	TOTAL (kg)		0,58		SAPATAS DE 70X90				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)	2,00	0,70	0,900	0,300	TOTAL (kg)		0,38		SAPATAS DE 70X80				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)	4,00	0,70	0,800	0,300	TOTAL (kg)		0,67		SAPATAS DE 70X70				QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)	1,00	0,70	0,700	0,300	TOTAL (kg)		0,15		TOTAL (kg)		7,19	
SAPATAS DE 60X70																																																																																								
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)																																																																																					
43,00	0,60	0,700	0,300																																																																																					
TOTAL (kg)		5,42																																																																																						
SAPATAS DE 60X80																																																																																								
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)																																																																																					
4,00	0,60	0,800	0,300																																																																																					
TOTAL (kg)		0,58																																																																																						
SAPATAS DE 70X90																																																																																								
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)																																																																																					
2,00	0,70	0,900	0,300																																																																																					
TOTAL (kg)		0,38																																																																																						
SAPATAS DE 70X80																																																																																								
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)																																																																																					
4,00	0,70	0,800	0,300																																																																																					
TOTAL (kg)		0,67																																																																																						
SAPATAS DE 70X70																																																																																								
QTD. (Un)	LARGURA (m)	COMP. (m)	ALTURA (m)																																																																																					
1,00	0,70	0,700	0,300																																																																																					
TOTAL (kg)		0,15																																																																																						
TOTAL (kg)		7,19																																																																																						
03.002	VIGAS BALDRAME																																																																																							
03.002.001 /	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	17,92	<p>> Alvenaria de pedra = 239,05 x 0,45 x 0,70 = 75,30m³ Valor medido = 17,92m³ Valor a aditar = 75,30 - 17,92 = 40,46 (item 03.001.001) = 16,92m³</p>																																																																																				

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
 Paulo César Lima Júnior
 Eng. Civil
 RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
 Eng. Civil CREA - 2704457522
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

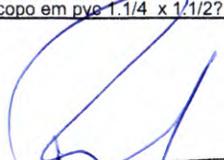
ITEM	Discriminação dos Serviços	UND	MEDIDO	CÁLCULO
03.002.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	21,50	> $75,30 \times 1,20 = 90,36\text{m}^3$ Valor medido = $21,50\text{m}^3$ ✓ Valor a aditar = $90,36 - 21,50 - 48,55$ (item 03.001.002) = $20,31\text{m}^3$
03.002.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m^3 , em rodovia pavimentada (construção) densidade= $1,5\text{t}/\text{m}^3$	tkm	64,50	> $90,36\text{m}^3 \times 1,5 \times 2\text{km} = 271,08\text{tkm}$ Valor medido = $64,50\text{tkm}$ ✓ Valor a aditar = $271,08 - 64,50 - 145,65$ (item 03.001.003) = $60,93\text{m}^3$
03.002.004	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_08/2017	m3	2,56	SEGUE MEMÓRIA EM ANEXO "LASTRO BALDRAME" Executado = $2,99\text{m}^2$ ✓ Medido = $2,56\text{m}^2$ ✓ A ADITAR = $0,43\text{m}^3$
03.002.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	415,40	> RESUMO EM PROJETO = Ø8.0 = 409.8KG Ø10.0 = 5.6KG Total = $415,40\text{kg}$ ✓
03.002.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	178,60	> RESUMO EM PROJETO = Ø5.0 = $178,60\text{KG}$ ✓
03.002.007	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	59,72	SEGUE MEMÓRIA EM ANEXO "FORMAS BALDRAME" Executado = $143,43\text{m}^2$ ✓ Medido = $59,72\text{m}^2$ ✓ A aditar = $83,71\text{m}^2 - 47,52\text{m}^2$ (medidos no item 03.003.003) = $36,19\text{m}^2$
03.002.008	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	8,95	SEGUE EM ANEXO "CONCRETO BALDRAME" Executado = $10,04\text{m}^3$ ✓ Medido = $8,95\text{m}^3$ ✓
03.003	ARRANQUES			
03.003.001	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	177,14	> $1,20 \times 4$ barras = $4,80\text{m} \times 52$ und = $249,60\text{m}$ $249,60\text{m} \times 0,671 = 167,48\text{kg}$ > $1,20 \times 6$ barras = $7,20\text{m} \times 2$ und = $14,40\text{m}$ $14,40 \times 0,671 = 9,66\text{kg}$ Total = $177,14\text{kg}$ ✓
03.003.002	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	48,34	-> N1 = 54 und $\times 1,20\text{m} = 64,80\text{m}$ $64,80\text{m}/0,14\text{m} = 463$ und 463 und $\times 0,67\text{m} = 310,21\text{m}$ $310,21 \times 0,154 = 47,77\text{kg}$ -> N2 = 2 UND $\times 1,20 = 2,20\text{m}$ $2,20/0,14\text{m} = 16$ und 16 und $\times 0,23 = 3,68\text{m} \times 0,154 = 0,57\text{kg}$ Total = $47,77 + 0,57 = 48,34\text{kg}$ ✓
03.003.003	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	95,04	> $(0,14+0,30+0,14+0,30) \times 1,00 \times 54$ und = $47,52\text{m}^2$ > $47,52\text{m}^2 =$ Valor que complementa parte do item 03.002.007 Total = $95,04\text{m}^2$ ✓
03.003.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	3,36	> $0,14 \times 0,30 \times 1,00 \times 54$ und = $2,27\text{m}^3$ > $1,09$ m³ = Valor que complementa o item 03.002.008 Total = $3,36\text{m}^3$ ✓
07.002	PISO			

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

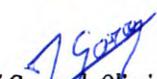
ITEM	Discriminação dos Serviços	UND	MIDIDO	CÁLCULO
07.002.001	Lona plástica preta	m2	274,91	> Área do prédio = 10,15 x 5,25 = 53,29 4,60 x 22,55 = 103,73 2,00 x 17,55 = 35,10 4,60 x 22,55 = 103,73 8,00 x 0,85 = 6,80 0,20 x 1,80 x 2 = 0,72 Total = 303,37m² Valor medido = 274,91m² ✓ Valor a aditar = 303,37 - 274,91 = 28,46m²
07.002.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	274,91	> Área do prédio = 10,15 x 5,25 = 53,29 4,60 x 22,55 = 103,73 2,00 x 17,55 = 35,10 4,60 x 22,55 = 103,73 8,00 x 0,85 = 6,80 0,20 x 1,80 x 2 = 0,72 Total = 303,37m² Valor medido = 274,91m² ✓ Valor a aditar = 303,37 - 274,91 = 28,46m²
09	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
09.002	ESGOTO PREDIAL			
09.002.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	84,08	> Conforme projeto = 84,08m
09.002.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	36,47	> Conforme projeto = 36,47m
09.002.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	56,25	> Conforme projeto = 56,25m
09.002.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	34,31	> Conforme projeto = 34,31m
09.002.005	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	4,00	> 4 und
09.002.006	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm =	un	1,00	> 1 und
09.002.007	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	1,00	> 1 und
09.002.008	Curva longa, 45 graus, pvc ocre, junta elástica, dn 100 mm, para coletor	un	8,00	> 8 und
09.002.009	Curva de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	17,00	> 17 und
09.002.010	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	13,00	> 13 und
09.002.011	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	3,00	> 3 und
09.002.012	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	5,00	> 5 und
09.002.013	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	20,00	> 20 und
09.002.014	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm =	un	24,00	> 24 und
09.002.015	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. n°61, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	11,00	> 11 und
09.002.016	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em	un	3,00	> 3 und
09.002.017	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	2,00	> 2 und
09.002.018	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha	un	2,00	> 2 und
09.002.019	Junção invertida em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 75mm	un	2,00	> 2 und
09.002.020	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1.1/4 x 1.1/2? - fornecimento e	un	21,00	> 21 und


 CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
 Paulo César Lima Júnior
 Eng. Civil
 RN 2719934232


 José Garcez de Oliveira Junior
 Eng. Civil CREA - 2704457522
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

ITEM	Discriminação dos Serviços	UND	MEDIDO	CÁLCULO
09.002.021	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	4,00	> 4 und
09.002.022	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x	un	2,00	> 2 und
09.002.023	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm Rev.01 - 10/2022	un	10,00	> 10 und
09.002.024	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x	un	1,00	> 1 und
09.005	REDE DE AR COMPRIMIDO			
09.005.001	Tubo em cobre rígido, dn 15 mm, classe e, sem isolamento, instalado em ramal de distribuição de hidráulica predial - fornecimento e instalação. af 04/2022	m	30,00	> Consultorio odont. = 30,00m
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
10.004	LÓGICA E TELEFONIA			
10.004.001	Ponto seco de tomada p/ lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, Ø 3/4"	un	18,00	> 18 und
10.004.002	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4",	un	18,00	> 18 und
10.004.008	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	22,00	> Ligação quadro = 22,00
10.004.009	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	2,00	> 2 und
10.004.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	8,00	> 8 und
16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
16.001	Mestre de obras com encargos complementares	h	33,7747	-> 64.063,25/(898639,60 - 45084,60) = 0,075055 x 450h = 33,7747
16.002	Engenheiro civil de obra Júnior com encargos complementares	h	12,0088	-> 64.063,25/(898639,60 - 45084,60) = 0,075055 x 160h = 12,0088
<p style="text-align: center;">Engº Civil Paulo César Lima Júnior CREA RN 2719934232</p>		<p style="text-align: center;">Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: ___/___/___</p>		<p style="text-align: center;">Aprovado para pagamento Data: ___/___/___</p>


 José Garcez de Oliveira Junior
 Eng. Civil CREA - 2704457522
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA

CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 02

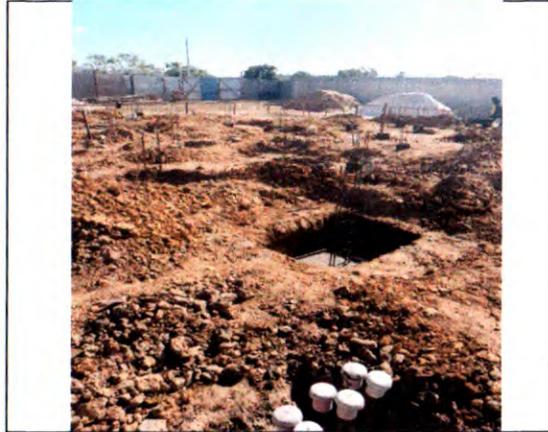
PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025

CONTRATO Nº 060/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 18/02/2025



PLACA DA OBRA



ESCAVAÇÃO E SAPATAS



ESCAVAÇÃO E SAPATAS



ESCAVAÇÃO E SAPATAS



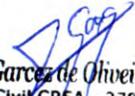
MONTAGEM E FERRAGEM DA SAPATA



ESCAVAÇÃO E SAPATAS


CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

ELABORADO POR:


José Garcez de Oliveira Júnior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA

CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 02

PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025

CONTRATO Nº 060/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 18/02/2025



ESCAVAÇÃO E CONCRETO MAGRO



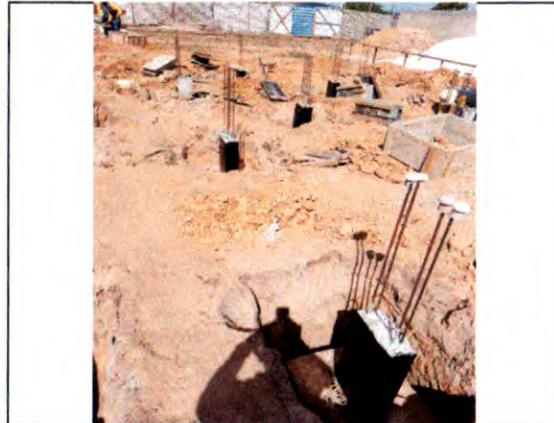
ESCAVAÇÃO E CONCRETO MAGRO



MONTAGEM DOS ARRANQUES E SAPATAS



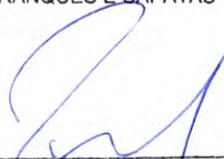
ARRANQUES E SAPATAS



ARRANQUES E SAPATAS



ARRANQUES E SAPATAS


CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

ELABORADO POR:


José Garcez de Oliveira Júnior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA

CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 02

PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025

CONTRATO Nº 060/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 18/02/2025



ALVENARIA DE PEDRA E ARRANQUES



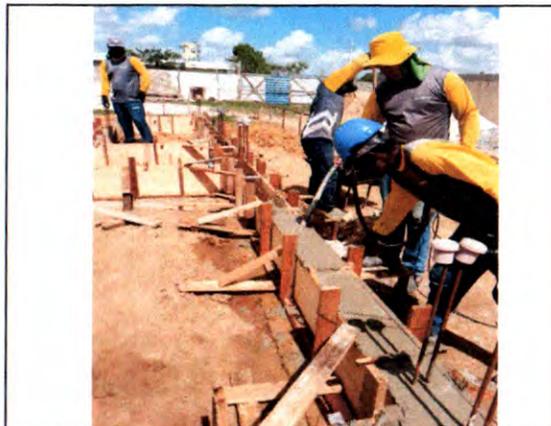
ALVENARIA DE PEDRA, CONCRETO MAGRO E
ARRANQUES



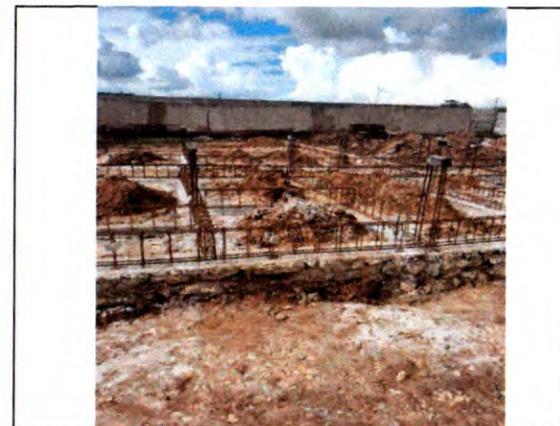
VIGAS BALDRAME



MONTAGEM, FERRAGEM DAS VIGAS BALDRAME



CONCRETAGEM DAS VIGAS BALDRAME



ALVENARIA DE PEDRA E VIGAS BALDRAME

CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232

ELABORADO POR:

J. Garza
José Garza de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA

CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 02

PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025

CONTRATO Nº 060/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 18/02/2025



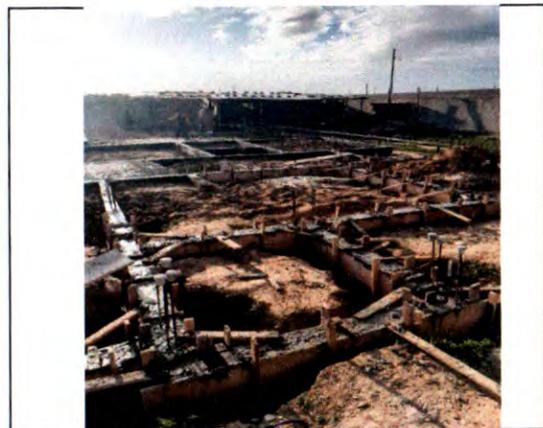
ALVENARIA DE PEDRA E VIGAS BALDRAME



ALVENARIA DE PEDRA E VIGAS BALDRAME



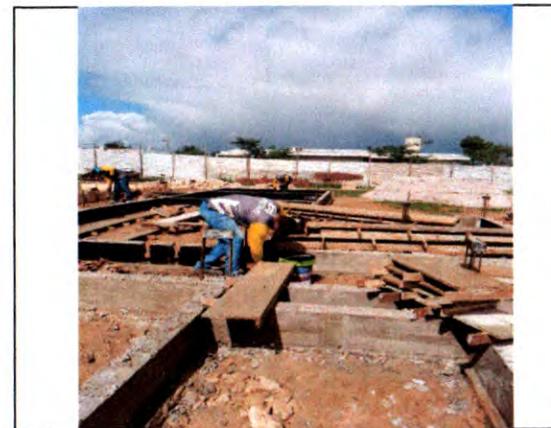
ALVENARIA DE PEDRA E VIGAS BALDRAME



CONCRETAGEM VIGAS BALDRAME



VIGAS BALDRAME



VIGAS BALDRAME


CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232


José Garcez de Oliveira Junior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

ELABORADO POR:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA

CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 02

PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025

CONTRATO Nº 060/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 18/02/2025



VIGAS BALDRAME



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS



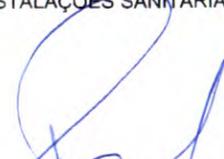
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS


CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232


José Garcez de Oliveira Júnior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

ELABORADO POR:

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO POVOADO CARRILHO, NESTE MUNICÍPIO

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ITABAIANA

CONTRATADA: CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 02

PERÍODO: 15/04/2025 a 23/05/2025

CONTRATO Nº 060/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 18/02/2025



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E ATERRO



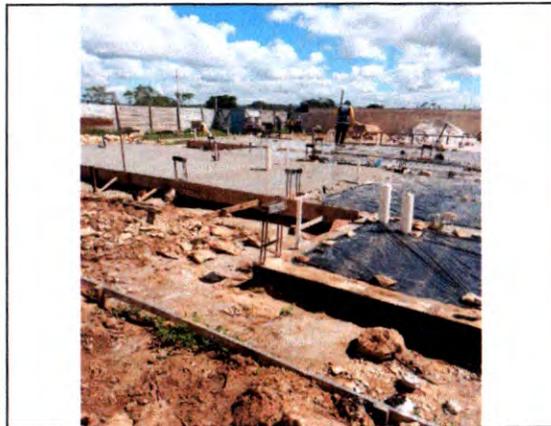
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E ATERRO



INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E ATERRO



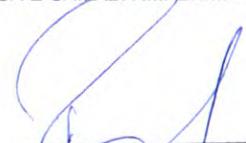
LONA PLÁSTICA E CAMADA IMPERMEABILIZADORA



LONA PLÁSTICA E CAMADA IMPERMEABILIZADORA



CAMADA IMPERMEABILIZADORA


CONSTRUIR EMPREENDIMENTOS EIRELI
Paulo César Lima Júnior
Eng. Civil
RN 2719934232


José Garcez de Oliveira Júnior
Eng. Civil CREA - 2704457522
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

ELABORADO POR: