



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.																
Contratada: Benevides Construções Ltda										CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023						
CNPJ: 16.482.687/0001-89										PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025						
BDI = 33,25%		Referência: Novembro de 2024														
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO			Executado físico (quantidade)			Executado financeiro (R\$)		
01			CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 104.425,14	Quant	%	R\$ Valor	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulad o incluindo período	Acumulado até o período anterior	Medido no período	Acumulado incluindo período
01,01	DER-EDIF	S020305	PLACA DE OBRA NAS DIMENSÕES DE 2,0 X 4,0 M. PADRÃO DER	M2	8,00	244,29	R\$ 1.954,32			R\$ 95.604,11						
01,02	DER-EDIF	S020346	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA - TIPO TORRE (ALUGUEL MENSAL)	M	6,00	12,99	R\$ 77,94			R\$ -	8,00	6,00	6,00	R\$ 1.954,32	R\$ -	R\$ 1.954,32
01,03	DER-EDIF	S020350	TAPUME TELHA METÁLICA ONDULADA EM AÇO GALVALUME 0,50MM BRANCA H=2,20M, INCL. MONTAGEM ESTR. MAD. 8"X8". C/ADESIVO "DER-ES" 60X60CM A CADA 10M, INCL. FAIXAS PINT. ESMALTE SINT. CORES AZUL C/ H=30CM E ROSA C/ H=10CM (REAPROVEITAMENTO 2X)	M	210,00	144,44	R\$ 30.332,92	163,00	77,62%	R\$ 23.544,13		210,00	210,00		R\$ 23.544,13	R\$ 23.544,13
01,04	DER-EDIF	S020701	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO COM SANITÁRIO ÁREA DE 14,50 M2. DE CHAPA DE COMPENS. 12MM E PONTALETE 8X8CM. PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHA DE FIBROC. 6MM, INCL. PONTO DE LUZ E CX. DE INSPEÇÃO, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M2	14,50	831,09	R\$ 12.050,80	14,50	#####	R\$ 12.050,81		14,50	14,50		R\$ 12.050,81	R\$ 12.050,81
01,05	DER-EDIF	S020702	BARRAÇÃO PARA ALMOXARIFADO ÁREA DE 10,90M2. DE CHAPA DE COMPENSADO DE 12MM E PONTALETE 8X8CM. PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCL. PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M2	10,90	582,23	R\$ 6.346,33	10,90	#####	R\$ 6.346,33		10,90	10,90		R\$ 6.346,33	R\$ 6.346,33
01,06	DER-EDIF	S020703	BARRAÇÃO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO ÁREA DE 10,90M2. DE CHAPA DE COMPENSADO 12MM E PONTALETES 8X8CM. PISO CIMENTADO E COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, INCLUSIVE PONTO DE LUZ, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M2	10,90	508,16	R\$ 5.538,97	10,90	#####	R\$ 5.538,97		10,90	10,90		R\$ 5.538,97	R\$ 5.538,97
01,07	DER-EDIF	S020704	REFEITÓRIO COM PAREDES DE CHAPA DE COMPENS. 12MM E PONTALETES 8X8CM. PISO CIMENT. E COB. DE TELHAS FIBROC. 6MM, INCL. PONTO DE LUZ E CX. DE INSPEÇÃO (CONS. 1,21 M2/FUNC./TURNO), CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M2	24,20	462,17	R\$ 11.184,57	24,20	#####	R\$ 11.184,57		24,20	24,20		R\$ 11.184,57	R\$ 11.184,57
01,08	DER-EDIF	S020705	UNIDADE DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO PJ ATÉ 20 FUNC. ÁREA DE 18,15M2. PAREDES DE CHAPA COMPENS. 12MM E PONTALETE 8X8CM. PISO CIMENTADO, COBERT. TELHA FIBROC. 6MM, INCL. INSTALAÇÃO DE LUZ E CX. DE INSPEÇÃO, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	UND	1,00	15.556,50	R\$ 15.556,50	1,00	#####	R\$ 15.556,50		1,00	1,00		R\$ 15.556,50	R\$ 15.556,50
01,09	DER-EDIF	S020712	REDE DE ÁGUA COM PADRÃO DE ENTRADA DSÁGUA DIÂM. 3/4". CONF. ESPEC. CESAN, INCL. TUBOS E CONEXÕES PARA ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, EXTRAVASOR E LIMPEZA. CONS. O PADRÃO A 25M, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M	25,00	55,91	R\$ 1.397,62	25,00	#####	R\$ 1.397,63		25,00	25,00		R\$ 1.397,63	R\$ 1.397,63
01,10	DER-EDIF	S020713	REDE DE LUZ, INCL. PADRÃO ENTRADA DE ENERGIA TRIFÁS., CABO DE LIGAÇÃO ATÉ BARRACÕES, QUADRO DE DISTRIB., DISJ. E CHAVE DE FORÇA (QUANDO NECESSÁRIO), CONS. 20M ENTRE PADRÃO ENTRADA E QDG, CONF. PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M	20,00	453,88	R\$ 9.077,55	20,00	#####	R\$ 9.077,55		20,00	20,00		R\$ 9.077,55	R\$ 9.077,55
01,11	DER-EDIF	S020714	REDE DE ESGOTO, CONTENDO FOSSA E FILTRO, INCLUSIVE TUBOS E CONEXÕES DE LIGAÇÃO ENTRE CAIXAS, CONSIDERANDO DISTÂNCIA DE 25M, CONFORME PROJETO (1 UTILIZAÇÃO)	M	25,00	436,31	R\$ 10.907,62	25,00	#####	R\$ 10.907,63		25,00	25,00		R\$ 10.907,63	R\$ 10.907,63
02			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 9.935,84			R\$ 9.935,84						R\$ 0,00
02,01	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_03/2024	M2	1.405,32	0,71	R\$ 1.001,29	1405,32	#####	R\$ 1.001,29		1.405,32	1.405,32		R\$ 1.001,29	R\$ 1.001,29
02,02	DER-EDIF	S010501	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE MADEIRA	M2	816,50	10,94	R\$ 8.934,55	816,50	#####	R\$ 8.934,55		816,50	816,50		R\$ 8.934,55	R\$ 8.934,55
03			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				R\$ 410.274,41			R\$ 191.129,93						R\$ 0,00
03,01	DER-ES	42045	AGUIÇÃO DE SOLO DE JAZIDA COMERCIAL (SABREIRA) - (BDI DIF 15,57%)	M3	6.339,76	26,76	R\$ 168.651,97			R\$ -	4.411,27	1.928,49	6.339,76	R\$ 118.045,68	R\$ -	R\$ 118.045,68
03,02	SICRO	S503041	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	5.071,81	8,66	R\$ 43.934,55	4010,00	79,06%	R\$ 34.736,63		5.071,81	5.071,81		R\$ 34.736,63	R\$ 34.736,63
03,03	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	8.241,69	4,67	R\$ 38.447,48	6520,00	79,11%	R\$ 30.415,80		8.241,69	8.241,69		R\$ 30.415,80	R\$ 30.415,80
03,04	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	105.493,61	1,50	R\$ 158.240,41	83985,00	79,61%	R\$ 125.977,50		105.493,61	105.493,61		R\$ 125.977,50	R\$ 125.977,50
04			INFRAESTRUTURA				R\$ 256.848,27			R\$ 76.091,65						R\$ 0,00
04,01			FUNDAÇÃO				R\$ 76.091,61			R\$ 76.091,65						R\$ 0,00
04,01,01	DER-EDIF	S030103	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA FÓRMA DE TÁBUA DE MADEIRA DE 2,5 X 30,0 CM PARA FUNDAÇÕES, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZAÇÃO 5 VEZES (INCLUIDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA)	M3	313,01	16,37	R\$ 5.124,75	313,01	#####	R\$ 5.124,76		313,01	313,01		R\$ 5.124,76	R\$ 5.124,76
04,01,02	DER-EDIF	S040206	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 (BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	M3	4,24	675,18	R\$ 2.862,76	4,24	#####	R\$ 2.862,76		4,24	4,24		R\$ 2.862,76	R\$ 2.862,76
04,01,03	DER-EDIF	S040231	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6,3 A 10,0 MM	KG	1.082,19	11,21	R\$ 12.125,93	1082,19	#####	R\$ 12.125,94		1.082,19	1.082,19		R\$ 12.125,94	R\$ 12.125,94
04,01,04	DER-EDIF	S040243	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIÂMETRO DE 12,5 A 25,0 MM (1/2 A 1")	KG	124,81	11,93	R\$ 1.489,29	124,81	#####	R\$ 1.489,30		124,81	124,81		R\$ 1.489,30	R\$ 1.489,30
04,01,05	DER-EDIF	S040245	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO LANÇAMENTO MANUAL PARA INFRA-ESTRUTURA (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	M3	27,70	734,88	R\$ 20.356,17	27,70	#####	R\$ 20.356,18		27,70	27,70		R\$ 20.356,18	R\$ 20.356,18
04,01,06	DER-EDIF	S040253	REATERRO APOIADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM	M3	308,77	83,39	R\$ 25.748,33	308,77	#####	R\$ 25.748,33		308,77	308,77		R\$ 25.748,33	R\$ 25.748,33
04,01,07	DER-EDIF	S030201	REATERRO APOIADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM	M3	308,77	83,39	R\$ 25.748,33	308,77	#####	R\$ 25.748,33		308,77	308,77		R\$ 25.748,33	R\$ 25.748,33
04,01,08	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	547,77	4,67	R\$ 2.555,34	547,77	#####	R\$ 2.555,35		547,77	547,77		R\$ 2.555,35	R\$ 2.555,35
04,01,09	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	54,91	1,50	R\$ 82,36	54,91	#####	R\$ 82,37		54,91	54,91		R\$ 82,37	R\$ 82,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.													CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023			
Contratada: Benevides Construções Ltda													PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025			
CNPJ: 16.482.687/0001-89																
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024																
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO		Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)				
							R\$	180.756,66	R\$	103.041,11			R\$	0,00		
04.02	DER-EDIF	S030103	SAPATAS CORRIDAS (SCOR) E CONTENÇÕES	M3	115,54	16,37	R\$ 1.891,67	70,07	60,64%	R\$ 1.147,14	115,54	115,54	R\$ 1.147,14	R\$ 1.147,14		
04.02.01	DER-EDIF	S030103	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1A. CATEGORIA	M3	115,54	16,37	R\$ 1.891,67	70,07	60,64%	R\$ 1.147,14	115,54	115,54	R\$ 1.147,14	R\$ 1.147,14		
04.02.02	DER-EDIF	S040206	FÓRMA DE TÁBUA DE MADEIRA DE 2,5 X 30,0 CM PARA FUNDACÕES, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZAÇÃO 5 VEZES (INCLUÍDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA)	M2	708,00	84,51	R\$ 59.833,08	708,00	#####	R\$ 59.833,08	708,00	708,00	R\$ 59.833,08	R\$ 59.833,08		
04.02.03	DER-EDIF	S040231	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 (BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JÁ INCLUÍDO NO CUSTO)	M3	21,56	675,18	R\$ 14.556,88	21,17	98,18%	R\$ 14.292,55	21,56	21,56	R\$ 14.292,55	R\$ 14.292,55		
04.02.04	DER-EDIF	S040243	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6,3 A 10,0 MM	KG	3.327,11	11,21	R\$ 37.280,26	2478,21	74,49%	R\$ 27.768,35	3.327,11	3.327,11	R\$ 27.768,35	R\$ 27.768,35		
04.02.05	DER-EDIF	S040253	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO LANÇAMENTO MANUAL PARA INFRA-ESTRUTURA (5% DE PERDAS JÁ INCLUÍDO NO CUSTO)	M3	76,30	734,88	R\$ 56.071,34						R\$ -	R\$ 0,00		
04.02.06	SINAFI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, AF_09/2023	M2	134,99	38,29	R\$ 5.168,42						R\$ -	R\$ 0,00		
04.02.07	COMP	EST-01	APLICAÇÃO DE PELÍCULA QUÍMICA EM CONCRETO FRESCO (CURA QUÍMICA)	M2	99,48	2,59	R\$ 257,40						R\$ -	R\$ 0,00		
04.02.08	DER-EDIF	S030201	REATERRO AFILADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM	M3	39,24	83,39	R\$ 3.272,22						R\$ -	R\$ 0,00		
04.02.09	SINAFI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	202,20	4,67	R\$ 943,26						R\$ -	R\$ 0,00		
04.02.010	SINAFI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	988,09	1,50	R\$ 1.482,13						R\$ -	R\$ 0,00		
05			<b>SUPRAESTRUTURA</b>				<b>R\$ 510.996,08</b>			<b>R\$ 122.870,71</b>				<b>R\$ 0,00</b>		
05.01	SINAFI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA, AF_09/2021	M2	765,89	0,78	R\$ 597,39						R\$ -	R\$ 0,00		
05.02	SINAFI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA, AF_09/2021	M2	765,89	2,26	R\$ 1.728,99						R\$ -	R\$ 0,00		
05.03	SINAFI	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-198, AF_09/2021	KG	2.650,60	14,30	R\$ 37.910,20						R\$ -	R\$ 0,00		
05.04	DER-EDIF	S040337	FÓRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM PARA ESTRUTURA EM GERAL, 5 REAPROVEITAMENTOS, REFORÇADA COM SARRAFOS DE MADEIRA 2,5X10CM (INCL MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAS EM EUCAUPTO E DESFORMA)	M2	1.432,00	136,24	R\$ 195.095,68	460,00	32,12%	R\$ 62.670,40			R\$ 62.670,40	R\$ 62.670,40		
05.05	DER-EDIF	S040328	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6,3 A 10,0 MM	KG	2.381,91	11,21	R\$ 26.689,30	586,84	24,64%	R\$ 6.575,54			R\$ 6.575,54	R\$ 6.575,54		
05.06	DER-EDIF	S040332	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA, DIÂMETRO DE 12,5 A 25,0MM	KG	2.626,60	11,93	R\$ 31.341,90	1552,99	59,13%	R\$ 18.531,05			R\$ 18.531,05	R\$ 18.531,05		
05.07	DER-EDIF	S040331	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBEAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLUÍDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)	M3	253,02	860,14	R\$ 217.632,62	40,80	16,13%	R\$ 35.093,71			R\$ 35.093,71	R\$ 35.093,71		
06			<b>ALVENARIAS, PAINÉIS E VEDAÇÕES</b>				<b>R\$ 268.225,64</b>							<b>R\$ 0,00</b>		
06.01	DER-EDIF	S050601	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, C/ RESISTÊNCIA MÍNIMA A COMPRESSÃO DE 3 MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, PREPARO COM BETONEIRA, ESP. JUNTAS 10MM E ESP. DA PAREDE S/ REVESTIMENTO 9CM	M2	88,13	76,05	R\$ 6.550,18						R\$ -	R\$ 0,00		
06.02	DER-EDIF	S050602	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39CM, C/ RESISTÊNCIA MÍNIMA A COMPRESSÃO DE 3 MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, PREPARO COM BETONEIRA, ESP. JUNTAS 10MM E ESP. DA PAREDE S/ REVESTIMENTO 14CM	M2	1.909,71	87,66	R\$ 167.405,17						R\$ -	R\$ 0,00		
06.03	SINAFI	101966	CHAFIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	M	1,14	87,44	R\$ 99,67						R\$ -	R\$ 0,00		
06.04	DER-EDIF	S050122	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) 20 X 20 X 10CM, TIPO CRUZETA ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA DAS JUNTAS 15 MM, PREPARO MANUAL	M2	145,44	267,03	R\$ 38.836,84						R\$ -	R\$ 0,00		
06.05	COMP	MAD-01	PAINEL MUXARABI TIPO 01, DIMENSÃO: 3,50M X 1,24M LXH, ENVERNIZADO E COM CUPINICIDA - (VER DETALHE EM PROJETO), TUDO INCLUÍDO.	UND	1,00	1.676,41	R\$ 1.676,40						R\$ -	R\$ 0,00		
06.06	COMP	MAD-02	PAINEL MUXARABI TIPO 02, DIMENSÃO: 3,30M X 1,24M LXH, ENVERNIZADO E COM CUPINICIDA - (VER DETALHE EM PROJETO), TUDO INCLUÍDO.	UND	11,00	1.585,10	R\$ 17.436,04						R\$ -	R\$ 0,00		
06.07	COMP	MAD-03	PAINEL MUXARABI TIPO 03, DIMENSÃO: 1,78M X 1,24M LXH, ENVERNIZADO E COM CUPINICIDA - (VER DETALHE EM PROJETO), TUDO INCLUÍDO.	UND	5,00	866,06	R\$ 4.330,31						R\$ -	R\$ 0,00		
06.08	COMP	MAD-04	PILAR PARA FIXAÇÃO DE PAINÉIS MUXARABI, EM CHAPAS DE MADEIRA EMPARELHADAS DE 20 X 3CM TRATADAS, COM FIXAÇÕES DE PILAR EM CHAPA DE INOX, TUDO INCLUÍDO.	UND	20,00	983,93	R\$ 19.678,50						R\$ -	R\$ 0,00		
06.09	SINAFI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM, AF_03/2024	M	18,76	68,19	R\$ 1.279,24						R\$ -	R\$ 0,00		
06.10	SINAFI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM, AF_03/2024	M	18,76	51,61	R\$ 968,15						R\$ -	R\$ 0,00		
06.11	SINAFI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM, AF_03/2024	M	51,00	79,96	R\$ 4.077,83						R\$ -	R\$ 0,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.												CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023			
Contratada: Benevides Construções Ltda												CNPJ: 16.482.687/0001-89			
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024												PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025			
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO		Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)			
06.12	SINAFI	93187	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM, AF_03/2024	M	51,00	59,42	R\$ 3.030,16					R\$ -	R\$ 0,00		
06.13	SINAFI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM, AF_03/2024	M	31,60	68,19	R\$ 2.154,80					R\$ -	R\$ 0,00		
06.14	SINAFI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM, AF_03/2024	M	10,30	68,19	R\$ 702,35					R\$ -	R\$ 0,00		
<b>07</b>							<b>R\$ 388.962,47</b>					<b>R\$ 0,00</b>			
<b>COBERTURA</b>															
07.01	COMP	MAD-05	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA COBERTURA, COMPOSTA POR TESOOURAS (260X60), TERÇAS (150X60), CABROS (80X50), RIPAS (20X60), PILARES (200X80) E VIGAS EM MADEIRA PARAJU OU SIMILAR, COM IMUNIZANTE, TUDO INCLUIDO - CONFORME PROJETO ESTRUTURAL DA COBERTURA	M2	1.041,02	173,57	R\$ 180.689,84					R\$ -	R\$ 0,00		
07.02	DER-EDIF	S090212	COBERTURA NOVA DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CAPA E CANAL INCLUSIVE CUMEIRAS (TELHAS COMPRADAS NA FÁBRICA, POSTO OBRA)	M2	1.041,02	165,19	R\$ 171.966,09					R\$ -	R\$ 0,00		
07.03	SINAFI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	153,94	154,44	R\$ 23.774,49					R\$ -	R\$ 0,00		
07.04	SINAFI	101966	CHAFIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	M	143,33	87,44	R\$ 12.532,05					R\$ -	R\$ 0,00		
<b>08</b>							<b>R\$ 38.296,59</b>					<b>R\$ 0,00</b>			
<b>ELEMENTOS FIXOS EM METAL</b>															
<b>08.01</b>							<b>R\$ 17.952,18</b>					<b>R\$ 0,00</b>			
<b>GUARDA CORPO</b>															
08.01.01	COMP	ACE-01	GUARDA-CORPO DE AÇO INOX, (GUARDA CORPO: H = 1,10M - BARRAS SUPERIORES DIAM= 2" E BARRAS INTERMEDIÁRIAS DIAM=1,1/2"), BARRAS VERTICAIS D= 2" A CADA 1M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO.	M	4,04	568,20	R\$ 2.295,52					R\$ -	R\$ 0,00		
08.01.02	COMP	ACE-03	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO UNILATERAL DUPLO EM AÇO INOX E CURVAS DE AÇO INOX (GUARDA CORPO: H = 1,10M - BARRA SUPERIOR DIAM= 2" E BARRAS INTERMEDIÁRIAS DIAM=1,1/2") (CORRIMÃO: BARRA SUPERIOR ALT=0,92M E BARRA INFERIOR ALT=0,70M, DIAM= 2") (BARRAS VERTICAIS D=2" A CADA 1,10M), TUDO INCLUIDO.	M	16,05	714,27	R\$ 11.464,03					R\$ -	R\$ 0,00		
08.01.03	COMP	ACE-02	CORRIMÃO UNILATERAL DUPLO EM AÇO INOX E CURVAS DE AÇO INOX (BARRA SUPERIOR ALT=0,92M E BARRA INFERIOR ALT=0,70M, DIAM= 2"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO.	M	21,40	174,68	R\$ 3.738,04					R\$ -	R\$ 0,00		
08.01.04	COMP	EPN-02	RODAPE DE GRANITO VERDE UBATUBA, H=7CM ESP=2CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO.	M	7,45	61,02	R\$ 454,59					R\$ -	R\$ 0,00		
<b>08.02</b>							<b>R\$ 8.222,31</b>					<b>R\$ 0,00</b>			
<b>PORTÕES</b>															
08.02.01	DER-EDIF	S071104	PORTÃO DE FERRO DE ABRIR EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO	M2	1,38	610,44	R\$ 842,40					R\$ -	R\$ 0,00		
08.02.02	DER-EDIF	S160718	PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO SUVINIL, CORAL OU METALTEX A DUAS DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO ANTI-CORROSIVO A UMA DEMÃO, EM METAL	M2	1,38	25,97	R\$ 35,84					R\$ -	R\$ 0,00		
08.02.03	SINAFI	100704	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO COM CADEADO DE AÇO INOX, LARGURA DE *50* MM, AF_12/2019	UN	1,00	71,35	R\$ 71,34					R\$ -	R\$ 0,00		
08.02.04	COMP	ESQ-28	PORTÃO DE CORRER DESLIZANTE, EM ALUMÍNIO (DIM 3,0M X 2,50M), TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	3.071,78	R\$ 3.071,77					R\$ -	R\$ 0,00		
08.02.05	COMP	ESQ-26	PORTA EM ALUMÍNIO BRANCO DE ABRIR TIPO VENEZIANA, COM FAIXA CENTRAL DE 1,0M DE ALTURA DE LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, PUXADOR VERTICAL, FECHADURA DE SEGURANÇA, (2,50M X 0,90M HXL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	2.015,72	R\$ 2.015,71					R\$ -	R\$ 0,00		
08.02.06	COMP	ESQ-29	PORTÃO EM TELA QUADRICULADA ONDULADA, DIMENSÃO (140X150)CM, COM MALHA DE 15,88MM (5/8" ), FIO 12 (2,77MM) COM QUADRO EM TUBO METALON (50X30)MM E CANTONEIRA METÁLICA 1"X1/8", INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, MARCO METÁLICO, CADEADO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, DUAS (2) DEMÃOS COM UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTI-CORROSIVO, TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	1.153,97	R\$ 1.153,97					R\$ -	R\$ 0,00		
08.02.07	DER-EDIF	S200101	ALAMBRADO C/ TELA LOSANGULAR DE ARAME FIO 12 MALHA 2" REVEST. EM PVC COM TUBO DE FERRO GALVANIZADO VERTICAL DE 2 1/2" E HORIZONTAL DE 1" INCL. PORTÃO, PINTADOS COM ESMALTE SOBRE FUNDO ANTI-CORROSIVO	M2	4,05	241,19	R\$ 976,82					R\$ -	R\$ 0,00		
08.02.08	COMP	ESQ-27	TRINCO/FERROLHO 10"-12" COM CADEADO PARA PORTÃO EXTERNO, TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	54,47	R\$ 54,46					R\$ -	R\$ 0,00		
<b>08.03</b>							<b>R\$ 12.122,10</b>					<b>R\$ 0,00</b>			
<b>GRADEAMENTOS</b>															
08.03.01	DER-EDIF	S071105	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO	M2	32,48	373,45	R\$ 12.122,10					R\$ -	R\$ 0,00		
<b>09</b>							<b>R\$ 291.156,57</b>					<b>R\$ 0,00</b>			
<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS</b>															
<b>09.01</b>							<b>R\$ 236.353,66</b>					<b>R\$ 0,00</b>			
<b>PAREDES</b>															
09.01.01	DER-EDIF	S120308	CHAFISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5MM, COM UTILIZAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE	M2	3.991,69	8,20	R\$ 32.721,87					R\$ -	R\$ 0,00		
09.01.02	DER-EDIF	S120303	REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0,5:6, ESPESSURA 25 MM	M2	1.659,90	60,44	R\$ 100.328,50					R\$ -	R\$ 0,00		
09.01.03	DER-EDIF	S120301	EMBOÇO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0,5:6, ESPESSURA 20 MM	M2	694,38	35,39	R\$ 24.570,63					R\$ -	R\$ 0,00		
09.01.04	COMP	RVM-01	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X61 CM, TUDO INCLUIDO.	M2	435,20	48,00	R\$ 20.889,60					R\$ -	R\$ 0,00		
09.01.05	COMP	RVM-02A	REVESTIMENTO EM PEDRA MEL SERRADA, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, TUDO INCLUIDO.	M2	316,59	118,67	R\$ 37.568,15					R\$ -	R\$ 0,00		
09.01.06	DER-EDIF	S190103	EMASSAMENTO DE PAREDES E FORROS, COM DUAS DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA PREMIUM, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU SHERWIN WILLIAMS OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALTEX OU EQUIVALENTE	M2	258,66	22,13	R\$ 5.722,85					R\$ -	R\$ 0,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.													
Contratada: Benevides Construções Ltda						CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023							
CNPJ: 16.482.687/0001-89						PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025							
BDI = 33,25%		Referência: Novembro de 2024											
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO		Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)	
09.01.07	DER-EDIF	S190106	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICAÇÃO MANUAL, COM TRÊS DEMÃO DE TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, REFERÊNCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE	M2	258,66	27,57	R\$ 7.131,25					R\$ -	R\$ 0,00
09.01.08	COMP	ESQ-24	MOLDURA EXTERNA EXECUTADA NO PERÍMETRO DAS ESQUADRIAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO MACIO E AREIA FINA NO TRACO 1:3:3, COM LARGURA DE 10CM E ESPESSURA DE 3CM, COM PINTURA, TUDO INCLUIDO.	M	168,78	9,56	R\$ 1.613,95					R\$ -	R\$ 0,00
09.01.09	DER-EDIF	S130317	PEITORIL DE GRANITO CINZA POLIDO, 15 CM ESP, 3CM	M	12,00	79,63	R\$ 955,53					R\$ -	R\$ 0,00
09.01.10	DER-EDIF	S190204	PINTURA SOBRE COBOGÓS DE CONCRETO, APLICAÇÃO MANUAL, COM DUAS DEMÃOS DE TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE	M2	145,44	33,56	R\$ 4.881,33					R\$ -	R\$ 0,00
<b>09.02</b>						<b>TETOS E FORROS</b>		<b>R\$ 54.772,91</b>				<b>R\$ 0,00</b>	
09.02.01	DER-EDIF	S110201	FORRO DE GESSO ACABAMENTO TIPO LISO	M2	46,24	63,09	R\$ 2.917,28					R\$ -	R\$ 0,00
09.02.02	DER-EDIF	S110101	CHAFISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRACO 1:3 ESPESSURA 5 MM.	M2	468,54	14,19	R\$ 6.648,58					R\$ -	R\$ 0,00
09.02.03	DER-EDIF	S110302	REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA LAVADA TRACO 1:0,5:6, ESPESSURA 25 MM	M2	468,54	68,16	R\$ 31.935,68					R\$ -	R\$ 0,00
09.02.04	DER-EDIF	S190106	PINTURA EM PAREDES E FORROS, APLICAÇÃO MANUAL, COM TRÊS DEMÃO DE TINTA LÁTEX ACRÍLICO PREMIUM, REFERÊNCIA CORAL E METALATEX, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL OU METALATEX OU EQUIVALENTE	M2	468,54	27,57	R\$ 12.917,64					R\$ -	R\$ 0,00
09.02.05	COMP	ESQ-25	ALÇAPÃO (80X80)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA, TAMPA EM CANTONEIRA E CHAPA METÁLICA, INCLUSIVE FERROLHO, PORTA CADEADO E MARCO, EXCLUSIVE PINTURA ( FORNECIMENTO/ FABRICAÇÃO), TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	353,73	R\$ 353,73					R\$ -	R\$ 0,00
<b>10</b>						<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>		<b>R\$ 115.867,09</b>				<b>R\$ 0,00</b>	
10.01	DER-EDIF	S130230	PISO ARGAMASSA ALTA RESISTÊNCIA TIPO GRANILITE OU EQUIV DE QUALIDADE COMPROVADA, ESP DE 10MM, COM JUNTAS PLÁSTICA EM QUADROS DE 1M, NA COR NATURAL, COM ACABAMENTO ANTI-DERRAPANTE MECANIZADO, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E=3,0CM	M2	585,55	109,00	R\$ 63.824,95					R\$ -	R\$ 0,00
10.02	DER-EDIF	S130103	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVESTIMENTO CERÂMICO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, ESPESSURA: 3 CM	M2	129,74	25,81	R\$ 3.348,26					R\$ -	R\$ 0,00
10.03	DER-EDIF	S130234	PORCELANATO NATURAL RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO, DIM. 60X60CM, REF. PLATINA NA ELIANE/EQUIV, UTILIZANDO DUPLA COLAGEM DE ARGAMASSA COLANTE PARA PORCELANATO TIPO A3111 E REJUNTE E REJUNTE 3MM PARA PORCELANATO	M2	129,74	200,00	R\$ 25.948,00					R\$ -	R\$ 0,00
10.04	DER-EDIF	S130315	RODAPE DE GRANITO CINZA ANDORINHA ALTURA DE 7 CM E ESPESSURA DE 2 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRACO 1:0,5:8, INCLUSIVE REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M	30,11	47,07	R\$ 1.417,27					R\$ -	R\$ 0,00
10.05	DER-EDIF	S130308	SOLEIRA DE GRANITO ESP. 2 CM E LARGURA DE 15 CM	M	22,88	52,53	R\$ 1.201,88					R\$ -	R\$ 0,00
10.06	SINAFI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI, AF_05/2021	M2	21,93	68,30	R\$ 1.497,70					R\$ -	R\$ 0,00
10.07	SINAFI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA, AF_09/2021	M2	573,51	32,48	R\$ 18.629,03					R\$ -	R\$ 0,00
<b>11</b>						<b>ESQUADRIAS</b>		<b>R\$ 125.236,71</b>				<b>R\$ 0,00</b>	
<b>11.01</b>						<b>PORTAS</b>		<b>R\$ 63.688,27</b>				<b>R\$ 0,00</b>	
<b>ALUMÍNIO</b>												<b>R\$ 0,00</b>	
11.01.01	DER-EDIF	S071704	PORTA DE ABRIR TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANÇA, CAXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO	M2	2,25	895,95	R\$ 2.015,88					R\$ -	R\$ 0,00
<b>VIDRO</b>												<b>R\$ -</b>	
11.01.02	COMP	ESQ-02	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,80 X 2,10M) E=10MM	UND	1,00	4.971,64	R\$ 4.971,63					R\$ -	R\$ 0,00
11.01.03	COMP	ESQ-03	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,60 X 2,40M) E=10MM	UND	2,00	5.005,32	R\$ 10.010,64					R\$ -	R\$ 0,00
11.01.04	SINAFI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR, AF_12/2019	M2	9,12	465,10	R\$ 4.241,68					R\$ -	R\$ 0,00
11.01.05	COMP	ESQ-30	GUARNIÇÃO PARA PORTA DE ALUMÍNIO, FORN E INST.	M	13,40	43,25	R\$ 579,58					R\$ -	R\$ 0,00
<b>MADEIRA</b>												<b>R\$ -</b>	
11.01.06	DER-EDIF	S061301	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE, ESP. 30 A 35MM C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A QUALIDADE, TIPO SARRAFEADA PARA PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EM LATÃO CROMADO LAFONTE OU EQUIVALENTE, EXCLUSIVE MARCO, NAS DIMENSÕES: 0,80 X 2,10 M	UND	1,00	923,64	R\$ 923,64					R\$ -	R\$ 0,00
11.01.07	DER-EDIF	S061303	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE, ESP. 30 A 35MM C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A QUALIDADE, TIPO SARRAFEADA PARA PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA TIPO ALAVANCA EM LATÃO CROMADO LAFONTE OU EQUIVALENTE, EXCLUSIVE MARCO, NAS DIMENSÕES: 0,80 X 2,10 M	UND	13,00	935,15	R\$ 12.156,98					R\$ -	R\$ 0,00
11.01.08	DER-EDIF	S061304	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE, ESP. 30 A 35MM C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A QUALIDADE, TIPO SARRAFEADA PARA PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA TIPO ALAVANCA EM LATÃO CROMADO LAFONTE OU EQUIVALENTE, EXCLUSIVE MARCO, NAS DIMENSÕES: 0,80 X 2,10 M	UND	8,00	1.037,93	R\$ 8.303,46					R\$ -	R\$ 0,00
11.01.09	COMP	ESQ-01	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA DE LEI LISA, 0,80 X 2,10 M, PARA SANITÁRIO DE DEFICIENTE FÍSICO INCLUSIVE MARCO, BATENTE, FERRAGENS, FECHADURA SUPORTE E CHAPA DE ALUMÍNIO E=1MM, E ALIZAR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO.	UND	2,00	1.389,45	R\$ 2.778,90					R\$ -	R\$ 0,00
11.01.010	DER-EDIF	S060101	MARCO EM MADEIRA DE LEI TIPO PEROBA, IPÊ, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE, COM 15 X 3CM DE BATENTE, NAS DIMENSÕES: 0,80 X 2,10 M	UND	1,00	378,72	R\$ 378,72					R\$ -	R\$ 0,00



Protocolo: 26743/2025  
 Documento digital, verifique em: <https://anchieta.essencialpb.pms.com.br/governo-digital.html#/portal/>  
 Identificador: 2580319c0e82c85cb220e814616b7a7



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.															
Contratada: Benevides Construções Ltda													CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023		
CNPJ: 16.482.687/0001-89													PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025		
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024															
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO			Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)		
11.01.11	DER-EDIF	S060103	MARCO EM MADEIRA DE LEI TIPO PEROBA, IPÊ, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE, COM 15 X 3CM DE BATENTE, NAS DIMENSÕES: 0,80 X 2,10 M	UND	13,00	378,72	R\$ 4.923,36						R\$ -	R\$ 0,00	
11.01.12	DER-EDIF	S060108	MARCO EM MADEIRA DE LEI TIPO PEROBA, IPÊ, ANGELIM PEDRA OU EQUIVALENTE, COM 15 X 3CM DE BATENTE, NAS DIMENSÕES: 0,90 X 2,10 M	UND	10,00	451,08	R\$ 4.510,80						R\$ -	R\$ 0,00	
11.01.13	COMP	ESQ-10	PORTA DE CORRER, EM MADEIRA DE LEI TRATADA, UMA FOLHA, COM BARRA DE APOIO VERTICAL EM AÇO INOX, 30 CM, CHAPA METÁLICA E FECHADURA (1,10 X 2,10M)	UND	2,00	2.367,59	R\$ 4.735,17						R\$ -	R\$ 0,00	
11.01.14	DER-EDIF	S190306	PINTURA DE ESQUADRIAS E ELEMENTOS DE MADEIRA, APLICAÇÃO MANUAL, COM TRÊS DEMÃOS DE VERNIZ FOSCO INCOLOR, LINHA TRIPLA PROTEÇÃO PREMIUM, REFERÊNCIA SUVINIL, CORAL, METALATEX OU EQUIVALENTE	M2	120,99	26,10	R\$ 3.157,83						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02			JANELAS ALUMINIO			0,00	R\$ 61.548,44						R\$ 0,00	R\$ 0,00	
11.02.01	DER-EDIF	S071703	JANELA TIPO MAXIM-AR PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, CAXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO, EXCLUSIVO VIDRO	M2	0,72	404,50	R\$ 291,23						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.02	COMP	ESQ-04	JANELA DE ALUMÍNIO SOB ENCOMENDA, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO, BASCULANTE, COM CONTRAMARCOS.	M2	4,06	671,70	R\$ 2.727,10						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.03	DER-EDIF	S071703	JANELA TIPO MAXIM-AR PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, CAXILHO, ALIZAR E CONTRAMARCO, EXCLUSIVO VIDRO	M2	0,78	404,50	R\$ 315,50						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.04	DER-EDIF	S071701	JANELA DE CORRER PARA VIDRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COR NATURAL, LINHA 25, COMPLETA, INCL. PUXADOR COM TRANCA, ALIZAR, CAXILHO E CONTRAMARCO, EXCLUSIVO VIDRO	M2	14,40	529,70	R\$ 7.627,60						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.05	COMP	ESQ-05	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS, COM BANDEIRA SUPERIOR BASCULANTE E BANDEIRA INFERIOR FIXA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO (1,50 X 1,80M)	UND	2,00	1.382,96	R\$ 2.765,91						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.06	COMP	ESQ-06	JANELA DE CORRER, DUAS FOLHAS, COM BANDEIRA INFERIOR FIXA, EM VENEZIANA ABERTA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO (2,00 X 2,00M)	UND	3,00	2.285,12	R\$ 6.855,34						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.07	COMP	ESQ-07	JANELA DE CORRER, QUATRO FOLHAS, COM BANDEIRA SUPERIOR BASCULANTE E BANDEIRA INFERIOR FIXA, EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO (2,50 X 1,80M)	UND	10,00	1.963,44	R\$ 19.634,40						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.08	COMP	ESQ-08	JANELA GUILHOTINA EM ALUMÍNIO, TIPO "PASSA-PRATO" (2,00 X 1,20M)	UND	1,00	1.064,87	R\$ 1.064,86						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.09	DER-EDIF	S071101	TELA DE PROTEÇÃO DE ARAME GALVANIZADO 1/2" FIO 12, COM QUADRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2" E CANTONEIRA DE FERRO 1/2" X 1/2" X 1/8", CONFORME DETALHE EM PROJETO	M2	0,44	663,65	R\$ 292,00						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.10	DER-EDIF	S080102	VIDRO PLANO TRANSPARENTE LISO, COM 4 MM DE ESPESSURA	M2	69,28	259,28	R\$ 17.962,57						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.11	DER-EDIF	S080103	VIDRO FANTASIA MINI-BOREAL, COM 4 MM DE ESPESSURA	M2	4,30	325,22	R\$ 1.398,42						R\$ -	R\$ 0,00	
11.02.12	COMP	ESQ-09	TELA MOSQUITEIRO TIPO JANELA GUILHOTINA (2,00 X 0,60M)	UND	1,00	613,52	R\$ 613,51						R\$ -	R\$ 0,00	
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 136.696,70						R\$ 0,00	R\$ 0,00	
12.01			PADRÃO DE ENTRADA				R\$ 7.520,85						R\$ -	R\$ 0,00	
12.01.01	DER-EDIF	S151710	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, TRIFÁSICO, ENTRADA AÉREA, A 4 FIOS, CARGA INSTALADA EM MURO DE S7001 ATÉ 75000W - 220/127V	UND	1,00	7.520,85	R\$ 7.520,85						R\$ -	R\$ 0,00	
12.02			CAIXAS DE PASSAGEM				R\$ 416,93						R\$ -	R\$ 0,00	
12.02.01	DER-EDIF	S150616	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 50X50X50CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAFISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP.5CM E LASTRO DE BRITA 5 CM	UND	1,00	282,32	R\$ 282,31						R\$ -	R\$ 0,00	
12.02.02	DER-EDIF	S151003	CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 Furos 10X20X20CM, DIMENSÃO DE 30X30X30CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAFISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	UND	1,00	134,63	R\$ 134,62						R\$ -	R\$ 0,00	
12.03			ELETRODUTOS, CALHAS E CONEXÕES				R\$ 5.306,26						R\$ 0,00	R\$ 0,00	
12.03.01	DER-EDIF	S151129	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 1,1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	6,00	32,97	R\$ 197,82						R\$ -	R\$ 0,00	
12.03.02	DER-EDIF	S151138	ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 1,1/4", REFERÊNCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	M	36,00	23,51	R\$ 846,18						R\$ -	R\$ 0,00	
12.03.03	DER-EDIF	S151137	ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 1,1/2", REFERÊNCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	M	65,00	26,30	R\$ 1.709,66						R\$ -	R\$ 0,00	
12.03.04	DER-EDIF	S151140	ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 3", REFERÊNCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	M	57,00	44,78	R\$ 2.552,60						R\$ -	R\$ 0,00	
12.04			CABOS E FIOS				R\$ 21.386,17						R\$ 0,00	R\$ 0,00	
12.04.01	DER-EDIF	S151426	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90°C ? 95,0MM2	M	80,00	102,43	R\$ 8.194,20						R\$ -	R\$ 0,00	
12.04.02	DER-EDIF	S151423	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90°C ? 35,0MM2	M	80,00	42,86	R\$ 3.428,40						R\$ -	R\$ 0,00	
12.04.03	DER-EDIF	S151422	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90°C ? 25,0MM2	M	125,00	31,86	R\$ 3.982,50						R\$ -	R\$ 0,00	
12.04.04	DER-EDIF	S151421	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90°C ? 15,0MM2	M	35,00	22,19	R\$ 776,47						R\$ -	R\$ 0,00	
12.04.05	DER-EDIF	S151420	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90°C ? 10,0MM2	M	80,00	16,78	R\$ 1.342,20						R\$ -	R\$ 0,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.													CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023				
Contratada: Benevides Construções Ltda													PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025				
CNPJ: 16.482.687/0001-89																	
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024																	
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO			Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)				
12.04.06	DER-EDIF	S151419	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90°C ? 6,0MM2	M	60,00	12,23	R\$ 733,95						R\$ -	R\$ 0,00			
12.04.07	COMP	ELE-01	CABO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIAÇÃO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 50MM2, 450/750V, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UND	20,00	57,28	R\$ 1.145,55						R\$ -	R\$ 0,00			
12.04.08	DER-EDIF	S151406	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 18,0MM2	M	60,00	21,91	R\$ 1.314,45						R\$ -	R\$ 0,00			
12.04.09	DER-EDIF	S151405	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 10,0MM2	M	20,00	15,92	R\$ 318,45						R\$ -	R\$ 0,00			
12.04.010	DER-EDIF	S151404	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 6,0MM2	M	15,00	10,00	R\$ 150,00						R\$ -	R\$ 0,00			
12.05			QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO			0,00	R\$ 4.548,59							R\$ 0,00			
12.05.01	SINAFI	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	1.218,31	R\$ 1.218,30						R\$ -	R\$ 0,00			
12.05.02	DER-EDIF	S151903	QUADRO DISTRIB. ENERGIA EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/34 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA, NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QD7N II-34DIN-CEMAR OU EQUIV	UND	1,00	698,03	R\$ 698,03						R\$ -	R\$ 0,00			
12.05.03	DER-EDIF	S150309	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE EMBUTIR, COM 32 DIVISÕES MODULARES, COM BARRAMENTO	UND	3,00	698,03	R\$ 2.094,09						R\$ -	R\$ 0,00			
12.05.04	DER-EDIF	S150308	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE EMBUTIR, COM 24 DIVISÕES MODULARES, COM BARRAMENTO	UND	1,00	538,17	R\$ 538,17						R\$ -	R\$ 0,00			
12.06			CAIXAS DE PASSAGEM			0,00	R\$ 4.566,19							R\$ 0,00			
12.06.01	DER-EDIF	S150628	CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX, 4X2"	UND	171,00	8,93	R\$ 1.526,17						R\$ -	R\$ 0,00			
12.06.02	COMP	ELE-03	CAIXA DE DERIVAÇÃO DE SOBREPOR VERSÁTIL (CONDULETE MÚLTIPLO) DE PVC, 5 ENTRADAS, LINHA CINZA, REF. CONDULETE TOP, MARCA DE REFERÊNCIA TIGRE OU EQUIVALENTE, COM ADAPTADORES NOS DIÂMETROS APROPRIADOS, TUDO INCLUIDO.	UND	70,00	14,73	R\$ 1.031,10						R\$ -	R\$ 0,00			
12.06.03	DER-EDIF	S150636	CAIXA SEXTAVADA EM PVC DE 3X3X1 1/2", MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX	UND	122,00	10,97	R\$ 1.338,64						R\$ -	R\$ 0,00			
12.06.04	DER-EDIF	S150612	CAIXA DE PASSAGEM 100X100X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	UND	14,00	42,08	R\$ 589,05						R\$ -	R\$ 0,00			
12.06.05	DER-EDIF	S150632	CAIXA DE PASSAGEM 150X150X80MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	UND	1,00	81,23	R\$ 81,23						R\$ -	R\$ 0,00			
12.07			ELETRODUTOS, PERFILADOS E CONEXÕES			0,00	R\$ 18.285,22							R\$ 0,00			
12.07.01	DER-EDIF	S151126	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	1.015,00	18,02	R\$ 18.285,22						R\$ -	R\$ 0,00			
12.08			CABOS E FIOS			0,00	R\$ 26.298,05							R\$ 0,00			
12.08.01	DER-EDIF	S151404	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 6,0MM2	M	300,00	10,00	R\$ 3.000,00						R\$ -	R\$ 0,00			
12.08.02	DER-EDIF	S151403	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 4,0MM2	M	140,00	8,56	R\$ 1.198,05						R\$ -	R\$ 0,00			
12.08.03	DER-EDIF	S151402	CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70°C ? 2,5MM2	M	3.250,00	6,80	R\$ 22.100,00						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09			DISJUNTORES, DR'S E DPS			0,00	R\$ 10.610,09							R\$ 0,00			
12.09.01	DER-EDIF	S151338	MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 10A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	11,00	23,17	R\$ 254,84						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.02	DER-EDIF	S151301	MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 16A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	17,00	23,17	R\$ 393,84						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.03	DER-EDIF	S151302	MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 20A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	4,00	23,17	R\$ 92,67						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.04	DER-EDIF	S151318	MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 63A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	3,00	28,91	R\$ 86,71						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.05	DER-EDIF	S151322	MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 32A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	8,00	65,17	R\$ 521,34						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.06	DER-EDIF	S151309	MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 16A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	1,00	88,58	R\$ 88,58						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.07	DER-EDIF	S151310	MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 40A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	2,00	94,65	R\$ 189,30						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.08	DER-EDIF	S151330	MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 63A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	6,00	103,73	R\$ 622,39						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.09	DER-EDIF	S151331	MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 80A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	2,00	193,14	R\$ 386,28						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.010	DER-EDIF	S151334	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UND	1,00	504,26	R\$ 504,25						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.011	DER-EDIF	S151350	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 25A, 30MA ? 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE	UND	6,00	134,81	R\$ 808,87						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.012	DER-EDIF	S151357	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 40A, 30MA ? 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE	UND	8,00	146,04	R\$ 1.168,32						R\$ -	R\$ 0,00			
12.09.013	COMP	ELE-06	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) MONOPOLAR, CLASSE III, 175V, 12,5/60KA, REF. CLAMPER OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO.	UND	24,00	228,86	R\$ 5.492,70						R\$ -	R\$ 0,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.										CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023				
Contratada: Benevides Construções Ltda										PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025				
CNPJ: 16.482.687/0001-89														
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024														
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO	Executado físico (quantidade)	Executado financeiro (R\$)				
12.10			<b>LUMINÁRIAS</b>			0,00	R\$ 22.914,54				R\$ 0,00			
12.10.01	COMP	CP-18	REFLETOR DE LED 50W, IP65, SLIM, BIVOLT, LUZ BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	76,82	R\$ 460,89				R\$ - R\$ 0,00			
12.10.02	COMP	CP-19	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA PARA ÁREA EXTERNA EM ALUMÍNIO, COM GRADE, COM UMA LÂMPADA LED 10W BASE E27	UND	9,00	130,67	R\$ 1.175,98				R\$ - R\$ 0,00			
12.10.03	COMP	CP-12	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 10W DE 60CM, SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO, REF: LUMICENTER CAN03-E216 OU EQUIVALENTE	UND	16,00	217,12	R\$ 3.473,88				R\$ - R\$ 0,00			
12.10.04	COMP	CP-14	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 20W DE 120CM, SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO, REF: LUMICENTER CAN03-S232 OU EQUIVALENTE	UND	26,00	184,01	R\$ 4.784,32				R\$ - R\$ 0,00			
12.10.05	COMP	CP-15	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 10W DE 60CM, SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO, REF: LUMICENTER CAN03-S216 OU EQUIVALENTE	UND	49,00	173,06	R\$ 8.480,06				R\$ - R\$ 0,00			
12.10.06	COMP	ELE-11	LUMINÁRIA DE SOBREPOR HERMÉTICA COM CORPO EM POLICARBONATO INJETADO E DIFUSOR DE POLICARBONATO TRANSPARENTE MICROTERTURIZADO (PRISMÁTICO), COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 20W DE 120CM, SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO, TODO INCLUIDO.	UND	6,00	181,58	R\$ 1.089,49				R\$ - R\$ 0,00			
12.10.07	DER-EDIF	S181002	LUMINÁRIA SOBREPOR COMPL., CORPO CH, AÇO PINTADA BRANCA, REFLETOR ALETAS PARABÓLICAS ALUM, ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA INCLUSIVE 2 LÂMPADAS LED 18 20W TEMP. DE COR 5000K BIVOLT C/ 1,20M - REF. CS232ALN - AMES, 2447 - LUMIAMI OU EQUIVALENTE	UND	19,00	181,58	R\$ 3.449,92				R\$ - R\$ 0,00			
12.11			<b>INTERRUPTORES, TOMADAS E PLACAS</b>			0,00	R\$ 6.786,35				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.01	DER-EDIF	S180201	TOMADA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 (1 MÓDULOS) - 2 POLOS + TERRA 10A/250V, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA 4X2"	UND	81,00	37,08	R\$ 3.003,48				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.02	COMP	CP-21	TOMADA DUPLA PADRÃO BRASILEIRO LINHA BRANCA, NBR 14136 2 POLOS + TERRA 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	7,00	59,19	R\$ 414,33				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.03	DER-EDIF	S180204	INTERRUPTOR DE UMA TECLA SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	28,00	31,55	R\$ 883,47				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.04	DER-EDIF	S180205	INTERRUPTOR DE DUAS TECLAS SIMPLES 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	6,00	53,47	R\$ 320,80				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.05	DER-EDIF	S180206	INTERRUPTOR DE UMA TECLA PARALELO 10A/250V, COM PLACA 4X2"	UND	6,00	38,75	R\$ 232,51				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.06	COMP	ELE-01	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 50MM2, 450/750V, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UND	17,00	57,28	R\$ 973,71				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.07	COMP	ELE-02	TAMPA CEGA PVC 4X2" PARA CONDULETE, TODO INCLUIDO.	UND	70,00	7,46	R\$ 521,85				R\$ - R\$ 0,00			
12.11.08	COMP	CP-26	CABO PP 3X2,5MM² COM PLUGUES 2P+T, 10A -250V, MACHO E FÊMEA, PARA LIGAÇÃO DE LUMINÁRIAS E VENTILADORES	UND	16,00	27,26	R\$ 436,20				R\$ - R\$ 0,00			
12.12			<b>OUTROS</b>			0,00	R\$ 8.057,46				R\$ 0,00			
12.12.01	SINAFI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2020	UN	4,00	36,59	R\$ 146,34				R\$ - R\$ 0,00			
12.12.02	DER-EDIF	S180702	VENTILADOR DE TETO BASE MADEIRA SEM ALOJAMENTO PARA LUMINÁRIA, REF: TRON OU EQUIVALENTE, COM COMANDO DE INTERRUPTOR SIMPLES, SEM DIMER PARA REGULAGEM DE VELOCIDADE	UND	28,00	282,54	R\$ 7.911,12				R\$ - R\$ 0,00			
13			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				R\$ 137.294,52				R\$ 0,00			
13.01			<b>ÁGUA FRIA</b>				R\$ 17.515,31				R\$ 0,00			
13.01.01	DER-EDIF	S141409	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	29,60	20,63	R\$ 610,50				R\$ - R\$ 0,00			
13.01.02	DER-EDIF	S141410	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 25MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	177,97	23,51	R\$ 4.183,18				R\$ - R\$ 0,00			
13.01.03	DER-EDIF	S141411	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 32MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	74,11	28,43	R\$ 2.106,57				R\$ - R\$ 0,00			
13.01.04	DER-EDIF	S141412	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 40MM (1,1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	25,59	36,54	R\$ 935,05				R\$ - R\$ 0,00			
13.01.05	DER-EDIF	S141413	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN 50MM (1,1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	52,11	47,76	R\$ 2.488,77				R\$ - R\$ 0,00			
13.01.06	DER-EDIF	S170549	RESERVATÓRIO DE POLIETILENO DE 3000 LITROS, INCLUSIVE PEÇA DE APOIO DE 6X16 CM, EXCLUSIVE FLANGES E TORNEIRA DE BOIA	UND	3,00	2.397,08	R\$ 7.191,24				R\$ - R\$ 0,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.										CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023				
Contratada: Benevides Construções Ltda										PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025				
CNPJ: 16.482.687/0001-89														
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024														
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO		Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)		
13.02			<b>ESGOTO</b>			0,00	R\$ 41.448,38						R\$ 0,00	
13.02.01	DER-EDIF	S141906	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 40MM (1 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	52,92	29,48	R\$ 1.560,21						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.02	DER-EDIF	S141907	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 50MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	115,06	40,73	R\$ 4.686,68						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.03	DER-EDIF	S141908	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 75MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,56	61,40	R\$ 525,80						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.04	DER-EDIF	S141909	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	132,54	71,35	R\$ 9.456,39						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.05	DER-EDIF	S141910	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 150MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	0,51	100,46	R\$ 51,23						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.06	SINAFI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	13,00	52,14	R\$ 677,82						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.07	COMP	HID-05	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 170 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, TUDO INCLUIDO.	UND	1,00	104,42	R\$ 104,41						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.08	DER-EDIF	S142112	CAIXA SECA EM PVC, DIÂM. 100MM, COM GRELHA E PORTA GRELHA QUADRADOS, EM AÇO INOX	UND	7,00	91,46	R\$ 640,18						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.09	DER-EDIF	S142109	RALO SECO EM PVC 100X100MM, COM GRELHA EM PVC	UND	1,00	70,94	R\$ 70,93						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.010	COMP	HID-02	RALO SEMI-HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D =100 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13,00	46,14	R\$ 599,82						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.011	COMP	HID-03	RALO SEMI-HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D =150 MM, TUDO INCLUIDO.	UND	6,00	77,21	R\$ 463,27						R\$ - R\$ 0,00	
			<b>FOSSA-FILTRO</b>			0,00							R\$ - R\$ 0,00	
13.02.012	DER-EDIF	S030103	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1A, CATEGORIA FÓRMA DE TABUA DE MADEIRA DE 2,5 X 30,0 CM PARA FUNDADOES, LEVANDO-SE EM CONTA A UTILIZAÇÃO 5 VEZES (INCLUIDO O MATERIAL, CORTE, MONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA)	M3	35,27	16,37	R\$ 577,45						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.013	DER-EDIF	S040206	FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO MAGRO COM CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO DE 250 KG/M3 (BRITA 1 E 2) - (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	M3	0,50	675,18	R\$ 337,59						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.014	DER-EDIF	S040231	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6,3 A 10,0 MM	KG	574,00	11,21	R\$ 6.431,67						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.015	DER-EDIF	S040243	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÓRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIÂMETRO DE 12,5 A 25,0 MM (1/2 A 1")	KG	156,00	11,93	R\$ 1.861,47						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.016	DER-EDIF	S040245	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO LANÇAMENTO MANUAL PARA INFRA-ESTRUTURA (5% DE PERDAS JÁ INCLUIDO NO CUSTO)	M3	7,68	734,88	R\$ 5.643,87						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.017	DER-EDIF	S040253	REATERRO AFLOADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM	M3	14,32	62,54	R\$ 895,60						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.018	DER-EDIF	S030201	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBAS DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	61,72	4,67	R\$ 287,92						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.019	SINAFI	100994	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	271,36	1,50	R\$ 407,04						R\$ - R\$ 0,00	
13.02.020	SINAFI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	271,36	1,50	R\$ 407,04						R\$ - R\$ 0,00	
13.03			<b>ÁGUAS PLUVIAIS</b>			0,00	R\$ 22.483,15						R\$ 0,00	
13.03.01	DER-EDIF	S141908	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 75MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	3,74	61,40	R\$ 229,64						R\$ - R\$ 0,00	
13.03.02	DER-EDIF	S141909	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 100MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	197,90	71,35	R\$ 14.119,67						R\$ - R\$ 0,00	
13.03.03	DER-EDIF	S141910	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL BRANCO, PARA ESGOTO, SÉRIE NORMAL, DIÂMETRO 150MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	80,97	100,46	R\$ 8.133,84						R\$ - R\$ 0,00	
13.04			<b>CAIXAS</b>			0,00	R\$ 8.019,40						R\$ 0,00	
13.04.01	DER-EDIF	S141102	CAIXA DE AREIA DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMÁX=1M, C/ TAMPAS EM CONCRETO ESP. 5CM, LASTRO CONCRETO ESP. 10CM, REVESTIDA INTERN. C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZANTE, INCL. ESCAVAÇÃO E REATERRO	UND	6,00	608,49	R\$ 3.650,94						R\$ - R\$ 0,00	
13.04.02	DER-EDIF	S141103	CAIXA SIFONADA ESPECIAL DE ALV. BLOCO CONC.9X19X39CM, DIM 60X60CM E HMÁX=1M, C/ TAMPAS EM CONCRETO ESP.5CM, LASTRO CONC.ESP.10CM, REVEST. INTERN. C/CHAP. E REB. IMPERMEAB. ESCAV. REATERRO E CURVA CURTA C/ VISITA E PLUS EM PVC 100MM	UND	1,00	687,84	R\$ 687,84						R\$ - R\$ 0,00	
13.04.03	DER-EDIF	S141101	CAIXAS DE INSPEÇÃO DE ALV. BLOCOS CONCRETO 9X19X39CM, DIM. 60X60CM E HMÁX = 1M, COM TAMPAS DE CONC. ESP. 5CM, LASTRO DE CONC. ESP. 10CM, REVEST INTERN. C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEABILIZADO, INCL. ESCAVAÇÃO, REATERRO E ENCHIMENTO	UND	5,00	616,99	R\$ 3.084,93						R\$ - R\$ 0,00	
13.04.04	COMP	CP-03	CAIXA DE GORDURA DE ALV. BLOCO CONCRETO 9X19X39CM, DIM.50X75CM E HMÁX=60CM, COM TAMPAS EM CONCRETO ESP.5CM, LASTRO CONCRETO ESP.10CM, REVESTIDA INTERN. C/ CHAPISCO E REBOCO IMPERMEAB, ESCAVAÇÃO, REATERRO E PAREDE INTERNA EM CONCRETO	UND	1,00	595,70	R\$ 595,69						R\$ - R\$ 0,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.											
Contratada: Benevides Construções Ltda						CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023					
CNPJ: 16.482.687/0001-89						PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025					
BDI = 33,25%		Referência: Novembro de 2024									
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO		Executado físico (quantidade)	Executado financeiro (R\$)
<b>13.05</b>						<b>0,00</b>		<b>R\$ 3.777,83</b>			<b>R\$ 0,00</b>
<b>ACESSÓRIOS</b>											
13.05.01	SINAFI	95875	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2024	UN	1,00	149,41	R\$ 149,40				R\$ - R\$ 0,00
13.05.02	SINAFI	103048	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	6,00	23,65	R\$ 141,88				R\$ - R\$ 0,00
13.05.03	SINAFI	103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	4,00	25,72	R\$ 102,87				R\$ - R\$ 0,00
13.05.04	SINAFI	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	8,00	125,51	R\$ 1.004,04				R\$ - R\$ 0,00
13.05.05	SINAFI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	1,00	46,99	R\$ 46,98				R\$ - R\$ 0,00
13.05.06	DER-EDIF	S170328	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA, DIAM. 20MM (3/4"), MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	18,00	129,59	R\$ 2.332,66				R\$ - R\$ 0,00
<b>13.06</b>						<b>0,00</b>		<b>R\$ 44.050,45</b>			<b>R\$ 0,00</b>
<b>DRENAGEM</b>											
13.06.01	SICRO	2003983	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 400 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	32,00	224,72	R\$ 7.191,12				R\$ - R\$ 0,00
13.06.02	DER-EDIF	S030103	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1ª, CATEGORIA	M3	83,20	16,37	R\$ 1.362,19				R\$ - R\$ 0,00
13.06.03	DER-ES	40304	REATERRO COM AREIA, TUDO INCLUIDO	M3	16,47	50,57	R\$ 832,80				R\$ - R\$ 0,00
13.06.04	SINAFI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	M3	58,24	29,75	R\$ 1.732,34				R\$ - R\$ 0,00
13.06.05	SINAFI	100984	CARGA MANOBRÁVEL E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	154,03	4,67	R\$ 718,54				R\$ - R\$ 0,00
13.06.06	SINAFI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	1.278,17	1,50	R\$ 1.917,25				R\$ - R\$ 0,00
13.06.07	DER-EDIF	S140903	TUBO PVC RÍGIDO PARA ESGOTO NO DIÂMETRO DE 100MM INCLUINDO ESCAVAÇÃO E ATERRO COM AREIA	M	30,00	67,07	R\$ 2.011,95				R\$ - R\$ 0,00
13.06.08	SICRO	804061	BOCA DE BOSTC D = 0,40 M - ESCONDSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	1,00	364,26	R\$ 364,26				R\$ - R\$ 0,00
13.06.09	COMP	DRE-01	CANAL EM POLIÉTILENO E POLIPROPILENO COM EFEITO AUTOLIMPANTE E GRELHA DE ENCAIXE EM POLIAMIDA REFORÇADA - CARGA DE CONTROLE DE 250 KN - 100,0 X 16,0 X 15,0 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUIDO,	M	17,80	400,00	R\$ 7.120,00				R\$ - R\$ 0,00
13.06.010	COMP	DRE-02	CAIXA DE PASSAGEM / POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO FCK=21 MPA, INCLUSIVE TAMPA, DIMENSÕES INTERNAS 1,00 X 1,00 X 2,00 M	UND	4,00	5.200,00	R\$ 20.800,00				R\$ - R\$ 0,00
<b>14</b>						<b>0,00</b>		<b>R\$ 106.669,53</b>			<b>R\$ 0,00</b>
<b>EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>											
14.01	SINAFI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	3,00	1.145,75	R\$ 3.437,25				R\$ - R\$ 0,00
14.02	DER-EDIF	S170136	BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA E VÁLVULA DE DUPLO AÇÃO, RAVENA - P9 - DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, TUBO DE LIGAÇÃO METAL CROMADO COM CANOPLA, ENGATE FLEXÍVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM, ANEL DE VEDAÇÃO E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO	UND	8,00	1.050,00	R\$ 8.400,00				R\$ - R\$ 0,00
14.03	DER-EDIF	S170120	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, PADRÃO POPULAR IZ ? DECA, CELITE OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO EM PVC RÍGIDO 1" X 1/2", VÁLVULA EM PVC 1", ENGATE FLEXÍVEL EM PVC 1/2" X 30CM E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND	5,00	341,45	R\$ 1.707,22				R\$ - R\$ 0,00
14.04	DER-EDIF	S170603	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 80 CM	UND	7,00	182,18	R\$ 1.275,22				R\$ - R\$ 0,00
14.05	DER-EDIF	S170601	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 40 CM	UND	6,00	130,70	R\$ 784,17				R\$ - R\$ 0,00
14.06	SINAFI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_01/2020	UN	11,00	79,46	R\$ 874,08				R\$ - R\$ 0,00
14.07	DER-EDIF	S170357	CHUVEIRO EM METAL CROMADO COM DESVIADOR FLEXÍVEL E DUCHA MANUAL LINHA MAX 1975C ? DECA OU EQUIVALENTE	UND	9,00	1.191,25	R\$ 10.721,22				R\$ - R\$ 0,00
14.08	DER-EDIF	S170519	DUCHA MANUAL ACQUA JET , UNHA AQUARIUS, COM REGISTRO REF,C 2195, MARCAS DE REFERÊNCIA FABRIMAR, DECA OU DOCOL	UND	9,00	298,64	R\$ 2.687,78				R\$ - R\$ 0,00
14.09	DER-EDIF	S170110	CABIDE DE LOUÇA BRANCA COM 2 GANCHOS ? ICASA, CELITE OU EQUIVALENTE	UND	12,00	77,54	R\$ 930,42				R\$ - R\$ 0,00
14.10	DER-EDIF	S170115	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR REDONDA, 36CM - L-41 ? DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE SAÍDA CROMADA 1", SIFÃO EM METÁLICO TIPO COPO CROMADO 1" X 1/2" E ENGATE FLEXÍVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND	12,00	349,61	R\$ 4.195,35				R\$ - R\$ 0,00
14.11	DER-EDIF	S170114	BACIA CONVENCIONAL INFANTIL DE LOUÇA BRANCA - STUDIO KIDS - DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, TUBO DE LIGAÇÃO METAL CROMADO COM CANOPLA, ANEL DE VEDAÇÃO E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO	UND	1,00	1.029,37	R\$ 1.029,36				R\$ - R\$ 0,00
14.12	DER-EDIF	S170515	CUBA P/ PAINÉLÕES DE AÇO INOX 80X60X40 CM, MARCAS DE REFERÊNCIA FISHER, METALPRESS OU MEKAL, INCLUSIVE VÁLVULA METAL 1 1/4" E SIFÃO CROMADO 1 X 1/2", EXCL. TORNEIRA	UND	1,00	1.573,37	R\$ 1.573,37				R\$ - R\$ 0,00
14.13	DER-EDIF	S170530	CUBA EM AÇO INOX Nº 02(DIM.560X340X150)MM, MARCAS DE REFERÊNCIA FRANKIE, STRAKE, TRAMONTINA, INCLUSIVE VÁLVULA DE METAL 3/12" E SIFÃO CROMADO 1 X 1/2", EXCL. TORNEIRA	UND	4,00	472,28	R\$ 1.889,10				R\$ - R\$ 0,00
14.14	SINAFI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2,00	815,48	R\$ 1.630,96				R\$ - R\$ 0,00
14.15	DER-EDIF	S170562	BEBEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS IBBL BDF300 OU EQUIVALENTE	UND	1,00	3.500,00	R\$ 3.500,00				R\$ - R\$ 0,00
14.16	DER-EDIF	S170315	TORNEIRA DE PAREDE DE COZINHA BICA ALTA 360º GALI - DOCOL OU EQUIVALENTE	UND	3,00	267,84	R\$ 803,52				R\$ - R\$ 0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.															
Contratada: Benevides Construções Ltda													CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023		
CNPJ: 16.482.687/0001-89													PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025		
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024															
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO			Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)		
14,17	SINAFI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	1,00	103,73	R\$ 103,72						R\$ -	R\$ 0,00	
14,18	DER-EDIF	S170615	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 70 CM	UND	5,00	166,33	R\$ 831,63						R\$ -	R\$ 0,00	
14,19	DER-EDIF	S080201	ESPELHO PARA BANHEIROS ESPESSURA 4 MM, INCLUINDO CHAPA COMPENSADA 10 MM, MOLDURA DE ALUMÍNIO EM PERFIL L 3/4", FIXADO COM PARAFUSOS CROMADOS	M2	11,00	630,00	R\$ 6.930,00						R\$ -	R\$ 0,00	
14,20	COMP	ACS-01	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO, TUDO INCLUÍDO.	UND	4,00	79,95	R\$ 319,80						R\$ -	R\$ 0,00	
14,21	COMP	ACS-02	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA, TUDO INCLUÍDO.	UND	11,00	79,95	R\$ 879,45						R\$ -	R\$ 0,00	
14,22	COMP	ACS-04	SABONETEIRA DE PAREDE EM LOUÇA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUÍDO.	UND	8,00	45,29	R\$ 362,28						R\$ -	R\$ 0,00	
14,23	COMP	ACS-05	TORNEIRA AQUAPRESS ANTIVANDALISMO 1180/AV FABRIMAR OU EQUIVALENTE, TUDO INCLUÍDO.	UND	5,00	307,58	R\$ 1.537,91						R\$ -	R\$ 0,00	
14,24	COMP	ACS-07	TORNEIRA P/ COZINHA DE MESA BICA ALTA PERTUTTI DOCOL OU EQUIVALENTE	UND	13,00	133,28	R\$ 1.732,57						R\$ -	R\$ 0,00	
14,25	COMP	ACS-06	TORNEIRA CROMADA PARA TANQUE/JARDIM, 1/2", REF.1153 C39, DECA OU SIMILAR	UND	2,00	67,16	R\$ 134,31						R\$ -	R\$ 0,00	
14,26	SINAFI	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	3,00	631,40	R\$ 1.894,20						R\$ -	R\$ 0,00	
14,27	DER-EDIF	S170607	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA EM AÇO INOX 304 - 80CM P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050)	UND	2,00	388,60	R\$ 777,19						R\$ -	R\$ 0,00	
14,28	COMP	EPN-04	DIVISÓRIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, ESPESSURA 2CM, FIXADA COM CANTONEIRA DE FERRO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUÍDO.	M2	5,20	890,81	R\$ 4.632,18						R\$ -	R\$ 0,00	
14,29	COMP	EPN-03	PRATELEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA, ESPESSURA 2CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, TUDO INCLUÍDO.	M2	36,42	591,14	R\$ 21.529,13						R\$ -	R\$ 0,00	
14,30	COMP	CP-01	BANHEIRA INFANTIL PLÁSTICO RÍGIDO, 20L	UND	1,00	192,99	R\$ 192,99						R\$ -	R\$ 0,00	
14,31	COMP	CP-02	BEBEDOURO DE AÇO INOX, 4 TORNEIRAS	UND	2,00	3.355,55	R\$ 6.711,10						R\$ -	R\$ 0,00	
14,32	COMP	EPN-05	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM, INCLUSIVE FILETE DE 3CM, EXCETO RODABANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	14,21	800,00	R\$ 11.368,00						R\$ -	R\$ 0,00	
14,33	COMP	EPN-01	RODABANCA DE GRANITO VERDE UBATUBA, H=7CM ESP=2CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	19,91	65,00	R\$ 1.294,05						R\$ -	R\$ 0,00	
<b>15 CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>							<b>R\$ 11.938,68</b>						<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	
<b>15.01 RACKS E DGS</b>							<b>R\$ 918,04</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
15,01,01	DER-EDIF	S160811	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE PADRÃO 19" - 12 U'S X 570MM	UND	1,00	723,28	R\$ 723,27						R\$ -	R\$ 0,00	
15,01,02	SINAFI	100561	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019	UN	1,00	194,78	R\$ 194,77						R\$ -	R\$ 0,00	
<b>15.02 CAIXAS DE PASSAGEM</b>							<b>0,00</b>	<b>R\$ 1.947,89</b>						<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
15,02,01	DER-EDIF	S150628	CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX, 4X2"	UND	18,00	8,93	R\$ 160,65						R\$ -	R\$ 0,00	
15,02,02	DER-EDIF	S150629	CAIXA DE EMBUTIR MARCA DE REFERÊNCIA TIGREFLEX, 4X4"	UND	1,00	15,68	R\$ 15,68						R\$ -	R\$ 0,00	
15,02,03	DER-EDIF	S150634	CAIXA DE PASSAGEM 300X300X120MM, CHAPA 18, COM TAMP. PARAFUSADA	UND	4,00	202,19	R\$ 808,74						R\$ -	R\$ 0,00	
15,02,04	SINAFI	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO, AF_12/2020	UN	1,00	606,21	R\$ 606,21						R\$ -	R\$ 0,00	
15,02,05	SINAFI	101798	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2020	UN	1,00	356,62	R\$ 356,61						R\$ -	R\$ 0,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.												CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023			
Contratada: Benevides Construções Ltda												CNPJ: 16.482.687/0001-89			
BDI = 33,25% Referência: Novembro de 2024												PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025			
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO		Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)			
15.03			<b>ELETRODUTOS E CONEXÕES</b>			0,00	R\$ 3.315,25					R\$ -	R\$ 0,00		
15.03.01	DER-EDIF	S151127	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 1", INCLUSIVE CONEXÕES	M	95,00	19,34	R\$ 1.836,82					R\$ -	R\$ 0,00		
15.03.02	DER-EDIF	S151128	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 1.1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	M	30,00	30,06	R\$ 901,80					R\$ -	R\$ 0,00		
15.03.03	DER-EDIF	S151130	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	10,00	35,72	R\$ 357,15					R\$ -	R\$ 0,00		
15.03.04	DER-EDIF	S151139	ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 2", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	M	8,00	27,44	R\$ 219,48					R\$ -	R\$ 0,00		
15.04			<b>CABOS E FIOS</b>			0,00	R\$ 2.815,02					R\$ -	R\$ 0,00		
15.04.01	DER-EDIF	S160808	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE PAR TRANÇADO 4 PARES CATEGORIA 5E	M	615,00	4,21	R\$ 2.587,61					R\$ -	R\$ 0,00		
15.04.02	SINAFI	98293	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019	M	12,00	8,11	R\$ 97,29					R\$ -	R\$ 0,00		
15.04.03	SINAFI	98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019	M	10,00	13,01	R\$ 130,12					R\$ -	R\$ 0,00		
15.05			<b>TOMADAS E PLACAS</b>			0,00	R\$ 687,59					R\$ -	R\$ 0,00		
15.05.01	DER-EDIF	S160806	ESPELHO 4" X 2" COM CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT. 5E	UND	14,00	21,72	R\$ 304,08					R\$ -	R\$ 0,00		
15.05.02	COMP	CP-33	ESPELHO 4" X 2" COM 2 CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT. 5E	UND	4,00	93,70	R\$ 374,79					R\$ -	R\$ 0,00		
15.05.03	COMP	CP-24	PLACA CEGA OU COM FURO 4X4" EM PVC	UND	1,00	8,72	R\$ 8,72					R\$ -	R\$ 0,00		
15.06			<b>EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS</b>			0,00	R\$ 1.278,66					R\$ -	R\$ 0,00		
15.06.01	DER-EDIF	S160823	CALHA COM 8 TOMADAS 20A, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK PADRÃO 19", COM CHICOTE DE 2 METROS DE COMPRIMENTO	UND	1,00	115,39	R\$ 115,38					R\$ -	R\$ 0,00		
15.06.02	DER-EDIF	S160825	GUIA DE CABOS FECHADO HORIZONTAL PADRÃO 19" - 1 U'S, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	UND	2,00	34,84	R\$ 69,67					R\$ -	R\$ 0,00		
15.06.03	DER-EDIF	S160831	BANDEJA SIMPLES FIXA 1 U X 290MM CARGA MÁXIMA 20KG, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	UND	1,00	72,71	R\$ 72,71					R\$ -	R\$ 0,00		
15.06.04	DER-EDIF	S160840	PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/DC CAT.5E, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	UND	2,00	269,39	R\$ 538,77					R\$ -	R\$ 0,00		
15.06.05	DER-EDIF	S160845	PATCH CORD MULTILAN EXTRA FLEXÍVEL CAT 5E U/UTP RJ-45 - 1,50 M	UND	22,00	21,92	R\$ 482,13					R\$ -	R\$ 0,00		
15.07			<b>OUTROS</b>			0,00	R\$ 976,23					R\$ -	R\$ 0,00		
15.07.01	DER-EDIF	S160869	CERTIFICAÇÃO AVULSA DOS PONTOS COM EMISSÃO DE RELATÓRIO DO EQUIPAMENTO DE TESTE ATÉ 100 PONTOS	UND	22,00	43,35	R\$ 953,70					R\$ -	R\$ 0,00		
15.07.02	COMP	CP-36	BLOCO DE TELEFONIA BL1 10 PARES	UND	1,00	22,53	R\$ 22,53					R\$ -	R\$ 0,00		
16			<b>PAISAGISMO</b>				R\$ 20.719,95					R\$ -	R\$ 0,00		
16.01	COMP	PAI-05	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA AMENDOIM CONSIDERANDO 25 MUDAS/M2, TUDO INCLUIDO.	M2	21,16	293,16	R\$ 6.203,26					R\$ -	R\$ 0,00		
16.02	COMP	PAI-07	LASTRO DE BRITA Nº PARA JARDIM, TUDO INCLUIDO.	M3	3,13	228,55	R\$ 715,35					R\$ -	R\$ 0,00		
16.03	DER-EDIF	S200307	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL	M3	4,57	263,81	R\$ 1.205,62					R\$ -	R\$ 0,00		
16.04	COMP	PAI-06	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ALHO SOCIAL CONSIDERANDO 25 MUDAS/M2, TUDO INCLUIDO.	M2	14,85	293,16	R\$ 4.353,42					R\$ -	R\$ 0,00		
16.05	DER-EDIF	S200326	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TERRA VEGETAL	M2	245,40	32,00	R\$ 7.853,41					R\$ -	R\$ 0,00		
16.06	SICRO	4413950	PLANTIO DE MUDA DE ÁRVORE FRUTÍFERA COM ALTURA DE 1,00 A 2,00 M EM COVA DE 0,60 X 0,60 X 0,60 M	UN	3,00	129,63	R\$ 388,89					R\$ -	R\$ 0,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANCHIETA

C.N.P.J.: 27.142.694/0001-58

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL



PLANILHA DE 2ª MEDIÇÃO

OBRA: Construção de um imóvel para o funcionamento do serviço de acolhimento institucional de crianças e adolescentes denominado como "Lar Renascer", no Município de Anchieta-ES.															
Contratada: Benevides Construções Ltda						CONTRATO A/S Nº: 058/2025 PROCESSO Nº: 2600/2023									
CNPJ: 16.482.687/0001-89						PERÍODO: 01/09/2025 a 30/09/2025									
BDI = 33,25%		Referência: Novembro de 2024													
ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	02ª MEDIÇÃO			Executado físico (quantidade)		Executado financeiro (R\$)		
17			<b>PAVIMENTAÇÃO E PISOS EXTERNOS</b>				R\$ 33.462,30								R\$ 0,00
17.01	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	171,45	90,00	R\$ 15,430,50							R\$ -	R\$ 0,00
17.02	SINAPI	92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	M2	46,65	72,17	R\$ 3,366,84							R\$ -	R\$ 0,00
17.03	SINAPI	98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCRETOGRAMA, AF_07/2024	M2	46,65	30,41	R\$ 1,418,62							R\$ -	R\$ 0,00
17.04	DER-EDIF	S200253	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRÁULICO PASTILHADO (TÁTIL DE ALERTA), VERMELHO, DIM. 20X20 CM, ESP. 1,5CM, ASSENTADO COM PASTA DE CIMENTO COLANTE, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO E LASTRO	M2	12,66	92,51	R\$ 1,171,20							R\$ -	R\$ 0,00
17.05	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_08/2022	M2	77,35	84,63	R\$ 6,546,13							R\$ -	R\$ 0,00
17.06	COMP	PAV-01	PAVIMENTAÇÃO COM PLACAS DE CONCRETO PRE-MOLDADAS, 40X40X6CM FCK=10MPA, COM INTERSTÍCIOS DE 5CM, ASSENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:8, EXCLUSIVE TOMADA DE JUNTAS E PREPARO DO TERRENO	M2	26,56	83,56	R\$ 2,219,28							R\$ -	R\$ 0,00
17.07	DER-EDIF	S200223	EXECUÇÃO DE LASTRO DE BRITA Nº 02 SOB PASSEIOS E CICLOVIAS, INCL. ESCAVAÇÃO	M3	7,74	292,59	R\$ 2,264,64							R\$ -	R\$ 0,00
17.08	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020	T	13,93	4,67	R\$ 64,98							R\$ -	R\$ 0,00
17.09	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	653,41	1,50	R\$ 980,11							R\$ -	R\$ 0,00
18			<b>PARQUINHO/PLAYGROUND</b>				R\$ 14.989,01								R\$ 0,00
18.01	COMP	BQD-02	PLAYGROUND-BRINQUEDOS DE MADEIRA-CASA TARZAN COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR, PONTE E ESCADA MARINHEIRO-COLOCADO.	UND	1,00	9.115,34	R\$ 9,115,33							R\$ -	R\$ 0,00
18.02	COMP	BQD-03	PLAYGROUND-BRINQUEDOS DE MADEIRA-BALANÇA DUPLA - COLOCADO BASES LATERAIS EM "X".	UND	1,00	2.567,25	R\$ 2,567,25							R\$ -	R\$ 0,00
18.03	TCPO	3R 12 68 00 00 00 00 10 09	GIRA-GIRA EM AÇO Ø 1,6 M, COM ASSENTO DE MADEIRA.	UND	1,00	3.306,43	R\$ 3,306,43							R\$ -	R\$ 0,00
19			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				R\$ 22.504,50								R\$ 0,00
19.01	DER-EDIF	S200401	LIMPEZA GERAL DA OBRA (EDIFICAÇÃO)	M2	1,350,00	16,67	R\$ 22,504,50							R\$ -	R\$ 0,00
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>R\$ 3.004.500,00</b>							<b>R\$ 598.673,35</b>	<b>R\$ 718.673,35</b>











S040243	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6.3 A 10.0 MM	Bitola Ø	Comp. (m)	Massa (Kg)	MEDICÃO 02		
	Sapatas						
	S1=S9=S11=S27=S28=S29=S36=S37=S38=S40=S41	0,2	Ø10,0	0,62 kg/m	286,00	176,43	
	S2=S3=S4=S5=S6=S7=S8=S21=S26=S39		Ø10,0	0,62 kg/m	234,00	144,35	
	S10=S12=S14=S15=S17=S18=S19=S20=S22=S23=S24=S25=S31=S32=S33=S34=S35		Ø10,0	0,62 kg/m	652,80	402,70	
	S13=S16=S30		Ø10,0	0,62 kg/m	214,20	132,13	
	SPM2 a SPM5=SPM7 a SPM18		Ø6,3	0,25 kg/m	104,96	25,72	
	SPM2 a SPM5=SPM7 a SPM18		Ø10,0	0,62 kg/m	281,60	173,71	
	SPM1 = SPM6	0,2	Ø6,3	0,25 kg/m	26,24	6,43	
	SPM1 = SPM6	0,2	Ø10,0	0,62 kg/m	33,60	20,73	
						MEDIR NA 02ª MP	1.082,19
						ACUMULADO ANTERIOR	0,00
						CONTRATO	1.082,19
						SALDO	0,00
S040245	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA DIÂMETRO DE 12.5 A 25.0 MM (1/2 A 1")	Bitola Ø	Comp. (m)	Massa (Kg)	MEDICÃO 02		
	Sapatas						
	SPM2 a SPM5=SPM7 a SPM18		Ø12,5	0,96 kg/m	103,68	99,84	
	SPM1 = SPM6		Ø12,5	0,96 kg/m	25,92	24,96	
						MEDIR NA 02ª MP	124,81
						ACUMULADO ANTERIOR	0,00
						CONTRATO	124,81
						SALDO	0,00
S040253	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO LANÇAMENTO MANUAL PARA INFRA-ESTRUTURA (5% DE PERDAS JÁ INCLuíDO NO CUSTO)					MEDICÃO 02	
	Sapatas						27,70
						MEDIR NA 02ª MP	27,70
						ACUMULADO ANTERIOR	0,00
						CONTRATO	27,70
						SALDO	0,00



Item	Descrição	Vol. Esc. (m3)	Vol. Conc. (m3)	Vol. Reat. (m3)	Emp.	Dens. (t/m³)	DMT (km)	Massa (t)	MEDICÃO 02
S030201	REATERRO APOILOADO DE CAVAS DE FUNDAÇÃO, EM CAMADAS DE 20 CM								
	Volume de reaterro = volume escavado - volume concretado	1928,49	0,00	1928,49					308,77
									<b>MEDIR NA 02ª MP 308,77</b>
									<b>ACUMULADO ANTERIOR 0,00</b>
									<b>CONTRATO 308,77</b>
									<b>SALDO 0,00</b>
100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T), AF_07/2020								
	Carga, manobra e descarga de material escavado				1,25	1,40		313,01	547,77
									<b>MEDIR NA 02ª MP 547,77</b>
									<b>ACUMULADO ANTERIOR 0,00</b>
									<b>CONTRATO 547,77</b>
									<b>SALDO 0,00</b>
95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020								
	Transporte do material descartado = (material escavado - material reaproveitado): OBRA > BOTA FORA				7,40	7,42			54,91
									<b>MEDIR NA 02ª MP 54,91</b>
									<b>ACUMULADO ANTERIOR 0,00</b>
									<b>CONTRATO 54,91</b>
									<b>SALDO 0,00</b>







Protocolo: 26743/2025  
 Documento digital: Verifique em: https://anexos.essenciarbpm.com.br/governo-digital/nmr/#portal/  
 Identificador: 2580319c0a82c85ccb220e814616b7a7

S040328	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A MÉDIA, DIÂMETRO DE 6.3 A 10.0 MM	Bitola Ø	(comp. Cm)	Comp (m)	kg/m	Peso (kg)			MEDIÇÃO 02
	cintas C1	Ø6,3	211510	2115,10	0,24 kg/m	518,06		518,06	
	cintas CT	Ø6,3	28080	280,80	0,24 kg/m	68,78		68,78	
								<b>MEDIR NA 02ª MP</b>	<b>586,84</b>
								<b>ACUMULADO ANTERIOR</b>	<b>0,00</b>
								<b>CONTRATO</b>	<b>2.381,91</b>
								<b>SALDO</b>	<b>1.795,07</b>
S040332	FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO EM FÔRMA, DE ARMADURA CA-50 A GROSSA, DIÂMETRO DE 12.5 A 25.0MM	Bitola Ø	(comp. Cm)	Comp (m)	kg/m	Peso (kg)			MEDIÇÃO 02
	cintas C1	Ø12,5	130120	1301,20	0,96 kg/m	1.253,07		1.253,07	
	cintas CT	Ø12,5	31144	311,44	0,96 kg/m	299,92		299,92	
								<b>MEDIR NA 02ª MP</b>	<b>1.552,99</b>
								<b>ACUMULADO ANTERIOR</b>	<b>0,00</b>
								<b>CONTRATO</b>	<b>2.626,60</b>
								<b>SALDO</b>	<b>1.073,61</b>
S040331	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO USINADO FCK=30 MPA - CONSIDERANDO BOMBEAMENTO (5% DE PERDAS JÁ INCLuíDO NO CUSTO) (6% DE TAXA P/ CONCR. BOMBEAVEL)								MEDIÇÃO 02
	Pilaretes							7,20	
	Vigas e cintas pavimento							33,60	
								<b>MEDIR NA 02ª MP</b>	<b>40,80</b>
								<b>ACUMULADO ANTERIOR</b>	<b>0,00</b>
								<b>CONTRATO</b>	<b>253,02</b>
								<b>SALDO</b>	<b>212,22</b>