

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO**

SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
Avenida Vicente Machado, 147, Centro, Curitiba-PR, CEP 80420-010. E-mail:
obras@trt9.jus.br, Telefones: (41) 3310-761 / (41) 3310-7762 / (44) 3306-5286 /
(41) 99114-7116

Obra: **Construção da VT de Porecatu - CP 03/2016 - Contrato 08/2017**Contratada: **Plamem Planejamento e Construções EIRELI - EPP****CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇO	TOTAL	PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO	
			MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS	148.068,54	R\$ 12.916,74	8,72%	R\$ 12.286,53	8,30%	R\$ 12.286,53	8,30%	R\$ 12.286,53	8,30%	R\$ 12.286,53	8,30%	R\$ 12.286,53	8,30%
	ENGENHEIRO	73.785,33	R\$ 6.148,78	8,33%	R\$ 6.148,78	8,33%	R\$ 6.148,78	8,33%	R\$ 6.148,78	8,33%	R\$ 6.148,78	8,33%	R\$ 6.148,78	8,33%
	MESTRE DE OBRAS	73.653,00	R\$ 6.137,75	8,33%	R\$ 6.137,75	8,33%	R\$ 6.137,75	8,33%	R\$ 6.137,75	8,33%	R\$ 6.137,75	8,33%	R\$ 6.137,75	8,33%
	PLACA DE OBRA	630,21	R\$ 630,21	100,00%	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	54.820,41	R\$ 14.824,28	27,04%	R\$ 31.042,87	56,63%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 185,90	0,34%	R\$ -	0,00%
	CACAMBAS	8.767,36	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	LIGAÇÕES E INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE OBRA	26.881,69	R\$ 58,18	0,22%	R\$ 26.637,61	99,09%	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 185,90	0,69%	R\$ -	-
	LOCAÇÃO DE OBRA E TAPUME	19.171,36	R\$ 14.766,10	77,02%	R\$ 4.405,26	22,98%	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
3	MOVIMENTO DE TERRA	24.898,90	R\$ 11.297,66	45,37%	R\$ 820,20	3,29%	R\$ -	0,00%	R\$ 2.431,62	9,77%	R\$ -	0,00%	R\$ 3.195,79	12,84%
	REMOÇÃO DA CAMADA VEGETAL, CARGA E TRANSPORTE	6.999,02	R\$ 6.178,82	88,28%	R\$ 820,20	11,72%	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	ESCAVAÇÃO - FUNDAÇÕES	2.431,62	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 2.431,62	100,00%	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	ESCAVAÇÃO - REDES	4.032,92	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	REATERRO ENTRE BALDRAMÉS	3.195,79	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 3.195,79	100,00%	R\$ -	-
	REATERRO DE VALAS	1.012,96	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	TERRAPLENAGEM	7.226,69	R\$ 5.118,84	70,83%	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 903,32	12,50%
4	INFRA-ESTRUTURA	25.217,96	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 25.217,96	100,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	VIGAS BALDRAME	25.217,96	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 25.217,96	100,00%	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
5	SUPRA-ESTRUTURA	108.303,04	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 11.145,64	10,29%	R\$ 77.641,22	71,69%
	PILARES	11.145,64	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 11.145,64	100,00%	R\$ -	-	R\$ -	-
	VIGAS	29.653,55	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 29.653,55	100,00%	R\$ -	-
	ESTRUTURAS DE AMARRAÇÃO, PLATIBANDA E CAIXA D'ÁGUA	12.491,24	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	VERGAS	7.024,94	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	LAJES	47.987,67	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 47.987,67	100,00%	R\$ -	-
6	PAREDES E PAINÉIS	126.172,91	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 20.545,97	16,28%
	ALVENARIA DE FECHAMENTO EXTERNO	57.740,27	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	ALVENARIA PLATIBANDAS E VOLUME	33.664,32	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 20.545,97	61,03%
	ALVENARIA FECHAMENTOS INTERNOS	8.638,29	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	DIVISÓRIAS DE GESSO ACARTONADO E BALÇAO	26.130,03	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
7	ESQUADRIAS	90.888,51	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	ESQUADRIAS DE MADEIRA	41.829,53	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO	15.378,79	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	ESQUADRIAS EM ALUMINIO	3.223,66	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	GRADIS DE PROTEÇÃO JANELAS	30.456,63	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
8	COBERTURA	102.749,08	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	ESTRUTURA DE COBERTURA	45.910,65	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	TELHAMENTO	46.384,69	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	CALHAS, RUFOS E CAPEAMENTO	10.453,84	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
9	IMPERMEABILIZAÇÃO e TRATAMENTOS	9.966,21	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 2.838,18	28,48%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAME	2.838,18	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 2.838,18	100,00%	R\$ -	-	R\$ -	-
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM LONA PLÁSTICA	2.672,79	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	IMPERMEABILIZAÇÃO DE MARQUIZES	4.455,24	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
10	FORRO	39.628,79	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVIVEL	39.628,79	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
11	REVESTIMENTOS INTERNOS	39.826,17	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	CHAPISCO	3.226,31	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	EMBOÇO - MASSA ÚNICA	26.365,92	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	REVESTIMENTOS EM AZULEJOS	9.208,72	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	ENTELAMENTO PARA PREVENÇÃO DE TRINCAS	1.025,62	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
12	REVESTIMENTOS EXTERNOS	23.482,96	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ 366,24	1,56%
	CHAPISCO	1.367,22	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ 366,24	26,79%
	EMBOÇO - MASSA ÚNICA	22.115,74	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
13	PISOS INTERNOS/EXTERNOS	50.904,84	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	PISO EM CONCRETO ARMADO	25.653,64	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	PISO PODOTÁTIL	937,16	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	PISO CERÂMICO	23.206,26	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	PISO EM BASALTO CERRADO	1.207,88	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
14	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	12.176,19	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	PEITORIL EM GRANITO	4.265,47	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	RODAPÉS EM POLIURETANO	7.322,83	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	RODAPÉS EM BASALTO CERRADO	269,78	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	SOLEIRA EM GRANITO	318,11	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	68.755,22	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%
	ÁGUA FRIA - ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO	1.425,61	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-
	ÁGUA FRIA - REGISTROS	1.558,37	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	-

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO**

SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
Avenida Vicente Machado, 147, Centro, Curitiba-PR, CEP 80420-010. E-mail:
obras@trt9.jus.br. Telefones: (41) 3310-761 / (41) 3310-7762 / (44) 3306-5286 /
(41) 90114-7116

Obra: Construção da VT de Porecatu - CP 03/2016 - Contrato 08/2017
Contratada: Plamem Planejamento e Construções EIRELI - EPP

ITEM	SERVIÇO	TOTAL	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
			PREVISÃO MÊS 01	PREVISÃO MÊS 02	PREVISÃO MÊS 03	PREVISÃO MÊS 04	PREVISÃO MÊS 05	PREVISÃO MÊS 06	PREVISÃO MÊS 07			
	RESERVATÓRIOS	1.548,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	ÁGUA FRIA - PONTOS	3.441,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	ESGOTO SANITÁRIO - PONTOS	6.876,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	ESGOTO SANITÁRIO - REDE DE COLETA	8.323,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	DRENAGEM - PRUMADAS	1.712,87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	DRENAGEM - TUBULAÇÃO DE CONCRETO E CAIXAS	16.410,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	DRENAGEM - DRENOS DE AR CONDICIONADO	2.909,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	DRENAGEM - SISTEMA APROVEITAMENTO ÁGUA CHUVA	5.363,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	LOUÇAS E METAIS	19.184,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
16	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	77.483,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	REDES FRIGORÍGENAS	27.827,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	EQUIPAMENTOS	49.656,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	2.195,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	EXTINTORES DE PÓ ABC	2.195,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	268.166,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PLANTIO DE GRAMA, ARBUSTOS E ÁRVORES	18.257,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	ESTACIONAMENTO - BASE, PAVER E MEIO-FIO	85.304,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	CALÇADAS INTERNAS	12.942,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PLATÃO DE GRAMA - PASSEIO PÚBLICO	861,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	CALÇADAS EXTERNAS, MEIO FIO E REBAIXO	14.680,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	RAMPA ACESSO PNE, ESCADA E PATAMAR - ACESSO AO IMÓVEL	233,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	GRADIL DE FECHAMENTO DO TERRENO - FUNDAÇÕES	18.799,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	GRADIL DE FECHAMENTO DO TERRENO - INSTALAÇÃO DOS GRADIS	63.476,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	GRADIL DE FECHAMENTO DO TERRENO - INSTALAÇÃO DOS PORTÕES	4.928,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	MUROS	48.681,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
19	PINTURAS	62.113,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PINTURA EM MUROS	7.520,87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PINTURA EM PAREDES INTERNAS	18.603,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PINTURA EM PAREDES EXTERNAS	16.239,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	2.668,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PINTURA EM METAL - GRADIL	8.799,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PINTURA EM METAL - ESTRUTURA DA COBERTURA	8.167,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	PINTURA EM PISO - DEMARCAÇÃO DE VAGAS	113,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.016,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	MASTROS PARA BANDEIRA	3.999,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	BANCO EM CONCRETO	3.100,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	ESCADA MARINHEIRO E PARACICLO	3.916,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
21	LIMPEZA DA OBRA	1.209,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1.209,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	179.461,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22.1	ENTRADA DE ENERGIA	7.992,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22.2	INFRAESTRUTURA EXTERNA	18.770,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22.3	INFRAESTRUTURA INTERNA	17.082,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22.4	CABEAMENTO ELÉTRICO	61.998,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	INTERRUPTORES, TOMADAS E POSTES	16.572,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22.7	ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	29.756,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22.8	ILUMINAÇÃO EXTERNA E ACESSÓRIOS	18.118,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22.9	QUADROS ELÉTRICOS	9.168,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS	18.711,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
23.1	ATERRAMENTO	10.557,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
23.2	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	7.363,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
23.3	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	789,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME	44.141,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24.1	INFRAESTRUTURA EXTERNA	6.174,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24.2	INFRAESTRUTURA INTERNA	7.081,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24.3	CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	16.425,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24.4	TOMADAS LÓGICAS E TELEFÔNICAS E ACESSÓRIOS DE	3.361,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24.6	QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	9.369,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
24.7	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	1.727,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
25	PRIMEIRO TERMO ADITIVO	34.799,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
25.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS II	12.287,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
25.2	MOVIMENTO DE TERRA II	2.668,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
 COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
 Avenida Vicente Machado, 147, Centro, Curitiba-PR, CEP 80420-010. E-mail:
 obras@trt9.jus.br, Telefones: (41) 3310-761 / (41) 3310-7762 / (44) 3306-5286 /
 (41) 90114-7116

Obra: **Construção da VT de Porecatu - CP 03/2016 - Contrato 08/2017**
 Contratada: **Plamem Planejamento e Construções EIRELI - EPP**

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇO	TOTAL	PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO			
			MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07							
25.3	INFRA-ESTRUTURA (EXISTENTE EM PLANILHA)	10.622,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.622,84	100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
25.4	INFRA-ESTRUTURA (NÃO EXISTENTE EM PLANILHA)	9.221,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.221,77	100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
26	SEGUNDO TERMO ADITIVO	54.188,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
26.1	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E RET. DE CUSTOS ADITIVO 1	54.188,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -			
Total:		1.679.345,84	R\$ 39.038,67	2,32%	R\$ 44.149,60	2,63%	R\$ 12.286,53	0,73%	R\$ 61.864,84	3,68%	R\$ 27.040,33	1,61%	R\$ 93.123,54	5,55%	R\$ 34.102,06	2,03%
			ETAPA		ETAPA		ETAPA		ETAPA		ETAPA		ETAPA		ETAPA	
			R\$ 39.038,67	2,32%	R\$ 83.188,27	4,95%	R\$ 95.474,80	5,69%	R\$ 157.339,64	9,37%	R\$ 184.379,97	10,98%	R\$ 277.503,51	16,52%	R\$ 311.605,57	18,56%
			ACUMULADO		ACUMULADO		ACUMULADO		ACUMULADO		ACUMULADO		ACUMULADO		ACUMULADO	
			MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		MÊS 07	

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO**

SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
 COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
 Avenida Vicente Machado, 147 - Centro - Curitiba-PR, CEP 80430-910. E-mail:
 obras@trt9.jus.br. Telefones: (41) 3310-761 / (41) 3310-7762 / (44) 3306-5286 /
 (44) 09114-7116

Obra: Construção da VT de Porecatu - CP 03/2016 - Contrato 08/2017
 Contratada: Plamem Planejamento e Construções EIRELI - EPP

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇO	TOTAL	PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		
			MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13					
	RESERVATÓRIOS	1.548,84	RS	-	0,00%	RS	774,42	50,00%	RS	774,42	50,00%	RS	-
	ÁGUA FRIA - PONTOS	3.441,95	RS	-	0,00%	RS	1.720,98	50,00%	RS	1.720,98	50,00%	RS	-
	ESGOTO SANITÁRIO - PONTOS	6.876,03	RS	-	0,00%	RS	3.043,46	44,26%	RS	3.043,46	44,26%	RS	-
	ESGOTO SANITÁRIO - REDE DE COLETA	8.323,49	RS	-	0,00%	RS	4.161,75	50,00%	RS	4.161,75	50,00%	RS	-
	DRENAGEM - PRUMADAS	1.712,87	RS	-	100,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	-
	DRENAGEM - TUBULAÇÃO DE CONCRETO E CAIXAS	16.410,22	RS	-	0,00%	RS	16.410,22	100,00%	RS	-	-	RS	-
	DRENAGEM - DRENOS DE AR CONDICIONADO	2.909,64	RS	-	0,00%	RS	2.909,64	100,00%	RS	-	-	RS	-
	DRENAGEM - SISTEMA APROVEITAMENTO ÁGUA CHUVA	5.363,55	RS	-	0,00%	RS	5.363,55	100,00%	RS	-	-	RS	-
	LOUÇAS E METAIS	19.184,65	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	19.184,65	100,00%	RS	-
16	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	77.483,62	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	27.827,59	35,91%	RS	49.656,03
	REDES FRIGORÍGENAS	27.827,59	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	27.827,59	100,00%	RS	-
	EQUIPAMENTOS	49.656,03	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	49.656,03
17	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIOS	2.195,60	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	2.195,60
	EXTINTORES DE PÓ ABC	2.195,60	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	2.195,60
18	PAISAGISMO E SERVIÇOS EXTERNOS	268.166,43	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	98.247,19	36,64%	RS	151.661,62
	PLANTIO DE GRAMA, ARBUSTOS E ARVORES	18.257,62	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	18.257,62
	ESTACIONAMENTO - BASE, PAVEN E MEIO-FIO	85.304,91	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	85.304,91	100,00%	RS	-
	CALÇADAS INTERNAS	12.942,28	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	12.942,28	100,00%	RS	-
	PLATÔ DE GRAMA - PASSEIO PÚBLICO	861,74	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	861,74
	CALÇADAS EXTERNAS, MEIO FIO E REBAIXO	14.680,39	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	14.680,39	RS	-
	RAMPA ACESSO PNE, ESCADA E PATAMAR - ACESSO AO IMÓVEL	233,20	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	233,20	RS	-
	GRADIL DE FECHAMENTO DO TERRENO - FUNDAÇÕES	18.799,07	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	18.799,07	RS	-
	GRADIL DE FECHAMENTO DO TERRENO - INSTALAÇÃO DOS GRADIS	63.476,88	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	63.476,88	RS	-
	GRADIL DE FECHAMENTO DO TERRENO - INSTALAÇÃO DOS PORTÕES	4.928,58	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	4.928,58	RS	-
	MUROS	48.681,76	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	48.681,76	RS	-
19	PINTURAS	62.113,01	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	19.635,38	31,61%	RS	34.843,71
	PINTURA EM MUROS	7.520,87	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	7.520,87
	PINTURA EM PAREDES INTERNAS	18.603,93	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	18.603,93	RS	-
	PINTURA EM PAREDES EXTERNAS	16.239,78	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	16.239,78	RS	-
	PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	2.668,47	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	2.668,47	100,00%	RS	-
	PINTURA EM METAL - GRADIL	8.799,13	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	8.799,13	100,00%	RS	-
	PINTURA EM METAL - ESTRUTURA DA COBERTURA	8.167,78	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	8.167,78	100,00%	RS	-
	PINTURA EM PISO - DEMARCAÇÃO DE VAGAS	113,05	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	113,05
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.016,50	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	11.016,50
	MASTROS PARA BANDEIRA	3.999,16	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	3.999,16	RS	-
	BANCO EM CONCRETO	3.100,86	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	3.100,86	RS	-
	ESCADA MARINHEIRO E PARACICLO	3.916,48	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	3.916,48	RS	-
21	LIMPEZA DA OBRA	1.209,58	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	1.209,58
	LIMPEZA FINAL DA OBRA	1.209,58	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	1.209,58
22	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	179.461,16	RS	-	0,00%	RS	16.818,65	9,37%	RS	17.926,80	9,99%	RS	63.332,17
	ENTRADA DE ENERGIA	7.992,59	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	7.992,59
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	18.770,74	RS	-	0,00%	RS	6.179,47	32,92%	RS	12.591,27	67,08%	RS	-
	INFRAESTRUTURA INTERNA	17.082,86	RS	-	0,00%	RS	10.639,18	62,28%	RS	6.443,69	37,72%	RS	-
	CABEAMENTO ELÉTRICO	61.998,65	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	30.999,32	RS	30.999,32
	INTERRUPTORES, TOMADAS E POSTES	16.572,65	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	8.286,33	50,00%	RS	8.286,33
	ILUMINAÇÃO INTERNA E ACESSÓRIOS	29.756,89	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	14.878,44	50,00%	RS	14.878,44
	ILUMINAÇÃO EXTERNA E ACESSÓRIOS	18.118,70	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	18.118,70	RS	-
	QUADROS ELÉTRICOS	9.168,07	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	9.168,07	100,00%	RS	-
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS	18.711,13	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	789,92
	ATERRAMENTO	10.557,64	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	-
	CAPTAÇÃO E DESCIDAS	7.363,68	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	-
	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	789,92	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	789,92	RS	-
24	INSTALAÇÕES LÓGICAS, CFTV, TELEFONIA E ALARME	44.141,19	RS	-	0,00%	RS	3.030,02	6,86%	RS	6.628,10	15,02%	RS	19.787,85
	INFRAESTRUTURA EXTERNA	6.174,44	RS	-	0,00%	RS	2.878,18	46,61%	RS	3.296,26	53,39%	RS	-
	INFRAESTRUTURA INTERNA	7.081,77	RS	-	0,00%	RS	151,84	2,14%	RS	6.929,93	97,86%	RS	-
	CABEAMENTO LÓGICO, DE ALARME E DE SONORIZAÇÃO	16.425,97	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	16.425,97	RS	-
	TOMADAS LÓGICAS E TELEFÔNICAS E ACESSÓRIOS DE	3.361,88	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	3.361,88	100,00%	RS	-
	QUADROS, RACK E ACESSÓRIOS	9.369,64	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	9.369,64	RS	-
	CERTIFICAÇÃO DA REDE LÓGICA	1.727,49	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	1.727,49
25	PRIMEIRO TERMO ADITIVO	34.799,86	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-	0,00%	RS	-
	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS II	12.287,04	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	12.287,04
	MOVIMENTO DE TERRA II	2.668,21	RS	-	0,00%	RS	-	-	RS	-	-	RS	-



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

SECRETARIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
 COORDENADORIA DE ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
 Avenida Vicente Machado, 147, Centro, Curitiba-PR, CEP 80430-010. E-mail:
 obras@trt9.jus.br. Telefones: (41) 3310-761 / (41) 3310-7762 / (44) 3306-5286 /
 (44) 99114-7116

Obra: **Construção da VT de Porecatu - CP 03/2016 - Contrato 08/2017**
 Contratada: **Plamem Planejamento e Construções EIRELI - EPP**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇO	TOTAL	PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO		PREVISÃO			
			MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13						
25.3	INFRA-ESTRUTURA (EXISTENTE EM PLANILHA)	10.622,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
25.4	INFRA-ESTRUTURA (NÃO EXISTENTE EM PLANILHA)	9.221,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
26	SEGUNDO TERMO ADITIVO	54.188,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 27.094,02	R\$ 27.094,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
26.1	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E RET. DE CUSTOS ADITIVO 1	54.188,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 27.094,02	R\$ 27.094,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
Total:		1.679.345,84	R\$ 138.417,89	R\$ 156.810,25	R\$ 204.887,10	R\$ 326.773,62	R\$ 319.655,25	R\$ 96.376,82	8,24%	9,34%	12,20%	19,46%	19,03%	5,74%
			ETAPA	ETAPA	ETAPA	ETAPA	ETAPA	ETAPA						
			R\$ 450.023,45	R\$ 606.833,71	R\$ 811.720,81	R\$ 1.138.494,43	R\$ 1.458.149,68	R\$ 1.554.526,50	26,80%	36,14%	48,34%	67,79%	86,83%	92,57%
			ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO						
			MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13						